दर्शन ऋौर जीवन

_{केलक} सम्पूर्णानन्द

प्रकाशक इंडियन बुकडियो सखनऊ १९४१

Printed by K Mittia, at The Indian Piess Ltd., Allahabad

ಹೆ

सवंभूतेषु या देवी,

जिज्ञासेत्यभिधीयते ।

विद्यते ज्ञानरूपा च,

धियः सा नः प्रचोदयात् ॥

जहाँ तक इन विषयो पर पुस्तको के लिखे जाने की आवश्यकता की वान है, वहाँ तक तो कोई विवाद नहीं हो सकता। हमारे वाडमय-भाज्उार में इन विषयो पर और इसी प्रकार के दूसरे विषयो पर बहुत-सी पुस्तके चाहिए । परन्त इसका तात्पर्य यह नहीं है कि दर्शन के अध्य-यन की आवश्यकता नहीं है। दर्शन अन्यावहारिक विषय नहीं है। इस पुस्तक के लिखने का यही उद्देश्य है कि दर्शन की व्यावहारिकता और श्रेष्ठनम उपयोगिता प्रदर्शित की जाय। दर्शन परीक्षा के पाठ्य विषयो मे म ही एक नहीं है, वह मभी विषयों का समिलन क्षेत्र है। जिस ममाज का जैसा दार्शनिक विश्वास होगा उसकी सामाजिक, राज-नीनिक और आर्थिक व्यवस्था, उसकी शिक्षाप्रणाली, उसकी उपासना-परुति, उसके व्यक्तियो का आचार-व्यवहार भी वैसा ही होगा। इसके विपरीत, यदि कोई समाज दर्शन को केवल परीक्षार्थियो और इमशान की जोर एक पाँव वटाये हुए बुड्ढो का पाठ्यविषय बना देगा और वैय-िनक तथा साम्हिम जीवन को रागद्वेप और हित-संघर्ष के आधार पर चलने देगा तो उसे एक दिन इसका दण्ड भोगना पडेगा। भारत को दर्शन ने नही गिराया-भारत के गिरने का कारण यह हुआ कि उसका दर्शन थोडे-से पण्डिनो और सायु-सन्यासियो के पढने-पढाने का विषय रह गया—उसका दश के जीवन से कोई सम्बन्ध नही रहा। इसिलए देग निष्पाण गरीर की भांति विदेशी रीति-नीति और सस्कृति के सामने गिर गया और दर्शन भी हास्यास्पद वन गया। जो दार्शनिक विचार म्फूनि नहीं दे सकना, जो अकर्मण्यता को सन्तोप का नाम देकर अपनी उनि-कर्तव्यता मानता है वह शब्दजाल-मात्र है; जो पैसो या प्राणो के रोन ने धर्मद्रेषियों के सामने सिर भुकाये खडा रहता है उसके मुंह में 'अभय प्रह्म' शोभा नहीं देता । जीवन को मुदृढ दार्शनिक आधारो पर न गडा करने का भीषण परिणाम आज पाइचारय जगत् में देख पट रहा है।

रम भारत में नवयुग छ।ने जा रहे हैं, इसिछए यह उचित है कि

यह निश्चित कर ले कि उसका आधार प्रत्येक व्यक्ति का अपना स्वाधिर् ही होगा या कुछ और।

पुस्तक के आलोच्य विषय के सम्बन्ध में दो शब्द कहना आवश्यक है। दर्गन का विषय सम्पूर्ण जगत्, पूर्ण सत्य है, इसी लिए तो प्राचीन आचार्थ्यों ने इसे शास्त्रों का शास्त्र कहा है। इसलिए ज्ञान का कोई भी क्षेत्र इसकी परिधि के बाहर नहीं हैं। विज्ञान के विभिन्न विभागों के द्वारा जो आंशिक संत्य मिलते हैं उन सबका समन्वय जो दर्शन नहीं कर सकता उसको दर्शन कहलाने का अधिकार नहीं है। दार्शनिक विचार के लिए विज्ञान की खोज का ज्ञान नितान्त आवश्यक है। इसके अभाव में दार्शनिक चर्चा केवल कोरी बकबक हैं और जिन प्रदेनो पर विचार होता हैं वह व्यवहार और उपयोग से दूर कपोलकल्पना-मात्र होते हैं।

कर्त्तव्याकर्त्तव्य विवेक और सौन्दर्यानुभूति का हमारे जीवन में बड़ा ऊँचा स्थान है परन्तु हमारे प्राचीन आचार्यों ने इस सम्बन्ध में कम विचार किया है। इनकी ओर ध्यान दिये विना दार्शनिक विचार अधूरा ही रह जाता है।

मैंने इस पुस्तक में कुछ प्रश्न ही उपस्थित किये हैं, गङ्काये ही खड़ी की हैं, उत्तर नहीं दिये, समाधान नहीं किया। यदि इसको पढ़कर पाठक को दर्शन की उपयोगिता प्रतीत हो तो अपने को कृतार्थ समर्भूगा। जिसमें जिज्ञासा उत्पन्न होगी उत्तका स्वाध्यायपथ अन्धकारमय नहीं रह सकता। पूर्ण दार्शनिक ज्ञान केवल स्वाध्याय से ही हो सकता है या नहीं, यह भी विचारणीय हैं। भारतीय दर्शन के आचार्यों का तो कहना हैं कि तत्त्व साक्षात्कार के तीन सोपान हैं—अवण, मनन और निविध्यासन, पर इस बात पर यहाँ विस्तार से विचार करना अनावश्यक हैं।

सेर्ट्रलियन, फतहगढ

सम्पूर्णानन्द

विषय-सूची

विषय

पृष्ठ

भूमिका

क-ग

प्रथम खण्ड—सत्यम्

१ सत्य और प्रतीति

8-80

दर्शन का विषय—इन्द्रियों से यथार्थ ज्ञान नहीं मिलता— इन्द्रियों से वस्तुओं का अव्यवहित ज्ञान नहीं मिलता— इन्द्रियों से प्राप्त ज्ञान अपूर्ण होता है—दिक् और काल की स्वतत्र सत्ता सन्दिग्ध है—सम्भव है जगत् मनोराज्य ही हो—जगत् जगम है पर हम उसको स्थावर रूप मे देखते हैं—यह कहना कठिन है कि बाहर एक वस्तु है या कई वस्तुएँ हैं—साक्षी का स्वरूप भी अनिश्चित हैं— ईश्वर असिद्ध हैं।

२. परम विज्ञान

80-96

भौतिक विज्ञान और गणित --जीव-विज्ञान-मनोविज्ञान---न्यायशास्त्र और भौतिक जगत्--योगशास्त्र--समन्वय की आवश्यकता--कुछ अद्वैतमूलकवाद।

द्वितीय खण्ड--शिवम्

१. सदाचार का हेतु और आचार का दायित्व . ९९-१२२ पुण्य-पाप, दण्डविधान और सदाचार—सदा-चारी व्यो हो ^२ (क) धर्माज्ञा (ख) लोकमन और विपय

पृष्ठ

सामाजिक जीवन की पुष्टि (ग) प्रेम—क्या हमारा सकल्प स्वतत्र हैं ?—ईश्वर और समाज का दायित्व— प्रारब्ध और पुरुपार्थ—व्यक्तियों के समूह और मदाचार—राज का प्रजा और दूसरे राज के माथ व्यवहार—व्यक्ति और राज।

२. मदाचार का स्वरूप

१२२-१५९

कत्तं क्यो का मधर्प—कर्त्तं व्याकर्त्तं व्यविवेक—
कम्मं का परिणाम—कम्मं का उद्देश—परिणामो का
योग—सबसे श्रेष्ठ परिणाम सुख है—क्या अपना सुख
ही मनुष्य का एकमात्र लक्ष्य है ?—कर्त्तं व्यवृद्धि—
नैष्काम्य—प्राचीन कालीन उपयोगिता और आज की
अच्छाई में अन्तर—आत्माभिव्यक्ति और आत्माभिवृद्धि—अधिकतर लोगो की पमन्द—कर्त्तं व्यवृद्धि और
जगत् का तात्कालिक अव्यवहित ज्ञान—अन्त प्रेरणा की
परख—अन्तद्वं न्द्व—कम्मंद्वारा अभेददर्शन—िशवम् का
मत्यम् ने सम्बन्ध।

तृतीय खण्ड—सुन्दरम्

१. मीन्दर्य का स्वम्प

256-598

मीन्दर्यं और उपयोगिता—मौन्दर्यं और यथार्थं चित्रण—मृन्दर वस्तुओं की पुछ विशेषताये—मौन्दर्यं एक अपूर्वं गुण है—सुन्दर वस्तुएँ गुणों और भावनाओं की प्रतीक होती है—कलाओं, में तारतम्य—पहले विशेष का ज्ञान होता है या सामान्य का ?—नित्य नामान्य—सामान्य द्रष्टा सं अभिन्न है—सीन्दर्यानुभृति उद्वैतदर्यन है।

विषय

२. सौन्दर्य की अनुभूति

.. १८१-१८८

गुणों और भाषो का उत्कर्षोत्कर्ष—वस्तुएँ किन अवस्थाओ मे सुन्दर प्रतीत होती है ?—— द्रष्टा के लिए अनुकूल वातावरण—विरति— स्रोता-पत्ति—योगाभ्यास-द्वारा एकाग्रता—कला की सृष्टि—सुन्दरम् का सत्यम् से सम्बन्ध।

उपसंहार

.. १८९-१९0

ॐ त्रसतो मा सद्गमय प्रथम खराड

सत्यम्

करने पर क्या ईश्वर देख पड़ जायगा ? ऐसा तो दावा कोई परिडत करता नहीं, यद्यपि हजारों ही व्यक्ति दर्शन पढ़ते-पढ़ाते हैं।

फिर एक दोप और है। दार्शनिक पुस्तकें व्यास, कणाद, गीतम, शिक्कराचार्य्य आदि ने भी लिखी हैं; अश्वधोप आदि बौद्ध विद्वानों ने भी लिखी हैं; अफलातून, कैएट, हीगेल, मार्क्स, वर्ग्सन ने भी लिखी हैं। यदि सबका प्रतिपाद्य विषय एक है तो सबका निष्कर्ष भी एक ही होना चाहिए। ऐसा नहीं हो सकता कि गणित की एक पुस्तक में दो और दो चार और दूसरी में दो और दो पाँच लिखा हो। यदि कोई पुस्तक यह बताये कि त्रिभुज के तीनों कोणों का योग १८०० से कम होता है तो उसके इस कथन की प्रत्यन्त नाप-द्वारा समीन्ता हो मकती है। परन्तु प्रत्येक दार्शनिक एक निराला ही राग अलापता है। ऐसी दशा में दर्शन की पुस्तकों को पढ़ना व्यर्थ है। कोई लाभ होना तो दृर रहा, यह जगत् माया है—ऐसा सुनते-सुनते प्रवृत्ति रुक जाती है और वैयक्तिक तथा सामृहिक उन्नति का मार्ग बन्द हो जाता है।

ये त्राक्तेप निराधार नहीं हैं पर मैं यह दिखलाना चाहता हूँ कि इनके गहते हुए भी दर्शन उपयोगी शाख है और उसके अध्ययन से रम ही नहीं मिलता, जान की भी यृद्धि होती है। ऐसे वहुत-से प्रश्न हैं जिनका उत्तर अब तक किमी ने नहीं दिया है, या जो उत्तर दिये गये हैं वह सन्तोपकर नहीं प्रतीत होते। परन्तु केवल इमी कारण लोग उनकी ओर से विरत नहीं हो जाते। कुछ लोग ऐसे प्रश्नों का अध्ययन करते हैं, इमी लिए विज्ञान में उन्नति होती है, आविष्कार होते हैं। जो समस्या जितनी ही कठिन होती है, वह बुद्धि का उतना ही विकास करती है। यदि कुछ लोग असाधारण कामों के पीछे न

पड़ें तो सामान्य लोग श्रपने साधारण कामों को भी सुचारु रूप से न कर सकें। ऐसे प्रसङ्गों में उपयोगिता के। पैसों को कसौटी पर नहीं कसा जा सकता। जो ज्योतिषी करोड़ों कोस की दूरी पर स्थित नीहारिकात्रों से त्रानेवाली प्रकाशरिमयों का विश्लेषण करता है, वह श्रपने प्रयोगों से रूपया कमाने की श्राशा नहीं रखता। जो लोग केवल ऋर्थागम को उपयोगिता का मानदगड सममते है और उन्हीं कामों के करणीय समभते हैं जिनसे हमारे प्रतिदिन के व्यवहार में, खाने-पीने श्रौर मनोरञ्जन में, सहायता मिलती है उनकी दृष्टि में वह ज्योतिषी अपने समय श्रौर बुद्धि-बल का दुरुपयोग करता है। परन्तु उसका इस काम में रस मिलता है और उसका नीहारिका के विषय में जो ज्ञान प्राप्त होता है वह, श्रम्ततोगत्वा, हमारे ज्ञानभएडार का श्रविच्छेच श्रङ्ग बनकर हमको जगत् की पहेली को समभने में सहा-यता देता है। जो नियम। श्राकाश के समन्तव्यापी पिराडों को परि-चालित कर रहे हैं उन्हीं के अनुसार हमारे पाँव की ठोकर से शतधा फूट जानेवाली मिट्टी को डली की गति-विधि होती है। एक को सम-भने से हम दूसरे को समभ सकते हैं श्रीर श्रपने ज्ञान के श्रनुसार ही श्रपने जीवन का निर्वाह करने का प्रयत्न करते है। यह परिवर्तन एक दिन में नहीं होता। परन्तु ज्ञान का प्रभाव जीवन पर पड़े बिना नहीं रहता। इस प्रकार के श्रध्ययन की यही उपयोगिता है। जब श्राज से तीन सौ वर्ष पहले गैल्वनी ने मरे मेढक के शरीर में से बिजली की एक क्षीएा-सी लहर दौड़ाई थी, उस समय उनके प्रयोग में स्यात् ही किसी को तात्कालिक उपयोगिया प्रतीत हुई होगी। पर त्र्याज विद्युच्छक्ति सभ्य जीवन का प्रतीक बन गई है। यह बात भौतिक जीवन में ही नहीं घटती। कार्ल मार्क्स की विचारधारा खाज एक विशाल भूगगाउँ के राजनीतिक, सामाजिक श्रौर श्रार्थिक जीवन का श्राधार वनी हुई है। बुद्ध, ईसा श्रीर मुहम्मद्र के विचारों ने करोड़ों मनुष्यों के वैयक्तिक श्रीर सामृहिक जीवन को प्रभावित किया है। इसलिए दर्शन की उपयोगिता को मद्वीर्ण कमौटी पर नहीं कसा जा सरना। उसका श्रध्ययन इस डर के मारे भी नहीं छोड़ा जा सक्ता कि कुछ दार्शनिकों ने इस जगत् को मिथ्या बतलाया है। यदि यह सचमुच मिथ्या ही हो तो हमारे दर्शन के ऋत्ययन न करने से इसमे सत्यता नहीं श्रा नक्ती। श्रीर फिर इसको मत्य मानकर हम जितन भी श्राचरण करेंगे वे देखने में फितने भी भल लगें पर उनकी वास्तविक उप-योगिता मरीचिका-जल को सत्य मानकर उसकी ग्रीर टीइनेवाले मृग के प्रयास की उपयोगिता से चढ़कर न होगी। मृग श्रपने की श्रागे बढ़ता देखकर यह भले ही समभा ले कि मैं उन्नति कर रहा है, पर यह उन्नति उसके किस काम श्रायेगी ? पीछे पछताना ही हाथ रहेगा। श्रीर यदि वे दार्शनिक ठीक नहीं कहते, यदि जगत् मिथ्या नहीं है, तो फिर उसकी सत्यता का यथार्थ ज्ञान प्राप्त कर लेना श्रन्छा है।

दर्शन का विषय

इससे यह निष्कर्प निकला कि दर्शन के नाम से घवराकर या सुनी-सुनाई वातों से डरकर या प्रत्यक्ष तात्कालिक भौतिक लाभ न देखकर या दार्शनिक पुस्तकों की छिष्ट भाषा से घवराकर दर्शन का श्रध्ययन नहीं छोड़ा जा सकता। हमको उसके विषय पर ध्यान देना चाहिए। पर यह विषय है क्या ? संनेष में यह कह सकते हैं कि

दर्शन का विषय सत्य है। इसको थोड़ा त्र्यौर बढ़ाकर यों कह सकत हैं कि दर्शन का विषय निर्विकार सत्य है। यह शास्त्रीय परिभाषा नहीं है, परन्तु काम चलाने के लिए पर्याप्त है।

इसमें दो शब्द त्राये हैं, निर्विकार त्रीर सत्य। इनका त्रर्थ समम लेना चाहिए। पहले विशेष्यपद सत्य को लीजिए। सरल रूप से यह कहा जा सकता है कि जिसकी सत्ता है, जो है, वह सत्य है। परन्तु सत्ता भी दो प्रकार की हो सकती है। मान लीजिए कि मैं एक कमरे में कुछ और लोगों के साथ हूं। यदि मुमे ज्वर का प्रकोप हो और उस दशा में मुफ्ते वहाँ एक प्रेत देख पड़े तो इस समय मुक्तको जो प्रेत का त्र्यनुभव हो रहा है वह ज्वर के उतर जाने पर नष्ट हो जायगा। कभी-कभी सभी लोगों को त्र्याकाश में पुष्पमाला देख पड़ जाती है। यहाँ प्रेत श्रौर माला की सत्ता स्वतंत्र नहीं है बरन द्रष्टा के ऊपर निर्भर है। इनका श्रास्तित्व श्रानुभूतिकाल-मात्र में है श्रीर जो व्यक्ति त्र्यनुभव कर रहा है उसके लिए ही है। इसो लिए कहते है कि ऐसी वस्तुएँ देखनेवाले के मनोराज्य में रहती हैं। ऐसी सत्ता को द्रष्ट्रसापेक्ष्य या ज्ञातृगत सत्ता कहते हैं। जिन वस्तुत्र्यों की ऐसी सत्ता होती है वे दर्शनशास्त्र का विषय नहीं होतीं। दर्शन के लिए वही वस्तु सत्य है जिसकी सत्ता दृश्यसापेक्ष्य या ज्ञेयगत है। ज्ञेयगत सत्ता का तात्पर्य यह है कि चाहे कोई अनुभव करनेवाला हो, चाहे न हो, वह वस्तु रहेगी। ऐसी सत्ता श्रपने से भिन्न किसी पराये देखने-वाले पर निर्भर नहीं करती। वेदान्त के आचार्यों की परिभाषा में दूसरे प्रकार की सत्ता के। व्यावहारिक और पहली को प्रातिभासिक कहते हैं।

हमने मत्य के साथ निर्विकार विशेषण जो ? दिया है। यदि ऐसा

न किया जाना तो सम्भव है कि दर्शन का चेत्र बहुन बढ़ जाता। सान लीजिए कि यह सिद्ध हो जाय कि लोग सन्य पदार्थ है। तब फिर लोहे की बनी छै।टी-बड़ी सभी बस्तुएँ सन्य हे। जायँगी। पर दर्शन-शास्त्र इन सबका बिचार नहीं कर सकता। यह सब लोहे के विकार हैं, खत: दर्शन शुद्ध निर्विकार लोहे के खपनी हिष्ट में रक्येगा। कुद लोग निर्विकार की जगह 'श्रन्तिम' या 'मृल' शब्द रखना पसन्य करते हैं। यदि यह सिद्ध हो जाय कि लोहे का कार्ड शुद्ध, इन्द्रियों से श्रमोचर, सृक्ष्म रूप है तो उस सृक्ष्म रूप की सत्ता पारमार्थिक सत्ता कहलायेगी, श्रम्यथा पारमार्थिक श्रीर ज्यावहारिक रूप एक ही होगा।

ता दर्शन का प्रतिपाद्य विषय हुआ श्रान्तिम या मृल या निर्विक्षार या पारमार्थिक सत्य। ऐसा कोई पदार्थ है भी या नहीं, यह है तो वह एक है या श्रानेक—यह सब विचारणीय है। दार्शनिक इन प्रश्नो पर विचार करता है। यह भी विचारणीय है कि जा मत्य है उसके श्रातिरक्त किसी श्रीर वस्तु की, ज्यावहारिक या प्रातिभामिक स्वरूपो की प्रतीति कैसे होती है, श्रार्थात् सत्य से श्रास्त्य कैसे निकलता है। यदि सत्य है ही नहीं तो यह श्रीर भी विचारणीय है। जाता है कि मृल में कुछ भी न होते हुए यह जगत् कैसे प्रतीत है। रहा है श्रीर किसका प्रतीत हो रहा है।

इस वर्णन से यह स्पष्ट हो गया कि दर्शन का चेत्र विशाल श्रौर उसका विपय रोचक है। यो तो विज्ञान के सभी श्रंग, सभी पृथक् शास्त्र, जगत् के एक-एक श्रंश का श्रध्ययन करते हैं, परन्तु दर्शन समूचे जगत् के — उस जगत् के। जो हमारे भीतर श्रीर वाहर विद्यमान है—लेता है श्रीर पूर्ण सत्य का श्रन्वेषण करता है। यदि जीव श्रीर ईश्वर सत्य हैं तो वे भी पूर्ण सत्य के श्रन्तर्गत हैं श्रीर दर्शनशास्त्र के विषय हैं। परन्तु दर्शन श्रकेले उनसे ही सम्बन्ध नहीं रखता।

सत्य का श्रध्ययन हँसी-खेल नहीं है। किसी वस्तु के बाहर रह-कर तो उसका श्रनुशीलन करना सुकर होता है, परन्तु श्रंश के लिए श्रंशी को, दुकड़े के लिए कुल को, सममना कठिन है। जिस जगत् में सत्य को द्वाँ इना है उसमें हम भी हैं। जगत् सत्य है या श्रसत्य है या श्रंशत: सत्य है, श्रंशत: श्रसत्य है, हम भी उसके दुकड़े है, हमारी श्रपनी सत्ता कैसी है, इसका निर्णय करना सुगम नहीं है। यह सब इसलिए लिखता हूँ कि कोई इस भ्रम में न रहे कि दर्शन का अध्ययन मनोरञ्जन की सामग्री है। जितना विस्तृत जगत् है, जितना विशाल श्रन्य सब शास्त्रों का संयुक्त चेत्र है, उतना ही विशाल श्रीर विस्तृत दर्शन का चेत्र है। उतना ही यह विषय चित्ताकर्षक श्रौर उपयोगी है। श्रंश के ज्ञान से श्रंशी का यथार्थ ज्ञान नहीं हो सकता, परन्तु श्रंशी के ज्ञान से अंश समभा में आ जाता है। अकेले हाथ या पाँव या किसी अन्य अवयव के ज्ञान से, सब अवयवों के संयुक्त ज्ञान से भी, हम मनुष्य को नहीं समभा सकते। परन्तु जो समूचे मनुष्य को सममता है वह श्रवयवों की गतिविधि को, उनके परस्पर संबंध को, भली भॉति समभ सकता है। इसी प्रकार सम्पूर्ण सत्य का चित्र बुद्धि में खिंच जाने पर उसके अवयवभूत उन सत्यों को भी ठीक-ठीक समभा जा सकता है जिनका विचार विभिन्न विज्ञानशास्त्रों में होता है।

परन्तु यहाँ पर एक शंका उत्पन्न होती है। यह सत्य की खोज का प्रश्न उठा कैसे ? जगत् का ज्ञान हमको श्रपनी पाँचों ज्ञानेन्द्रियों के द्वारा होता है। जो कमी यह जाती है वह हमारी तर्क्कणाशिक, हमारी बुद्धि, पूरा कर देती है। इस प्रकार जगन् का जो स्वस्प बनता है उसके ठीक होने में सन्देह करने का क्या कारण है ? ऐसा क्यों नहीं माना जाता कि जो कुछ जैसा है बैसा प्रनीत होता है, श्रर्थान, हमको सत्य का साज्ञात्कार हो रहा है ?

थोड़ा-सा विचार करने से ऐसा प्रतीत होता है कि हमको श्रपन प्रत्यक्त श्रतुभवो पर मन्देह करने का पर्ग्याप्त स्थल है, चाहे श्रीर गम्भीर श्रन्वेपण के वाद यह सन्टेह दूर भले ही हो जाय। हमको पानी मे चन्द्रमा का प्रांतविम्च देख पडता है। यह प्रतिविम्च बराबर हिलता रहता है। इस प्रतिविम्च में वो मुख्य गुग्ग हैं, प्रकाश खीर कम्पन। जिसको पानी के गुए का ज्ञान न हो श्रीर पानी से पृथक् चन्द्र का दर्शन न हुआ हो उसके लिए तो ऐसा मानना उचित होगा कि चन्द्रमा प्रकाशमान श्रौर कम्पनशील है। पर जिसको जॉच करने का श्रवसर मिला है वह जानता है कि प्रतिविम्य में कम्पन गुए। जल से श्राया है, श्रत: इसको घटाने के उपगन्त जो प्रकाश-गुरा वच गया वह चन्द्र का वास्तविक धर्म है। इसी प्रकार, चित्रकार श्रपनी तूलिका से काराज पर रंग भरता है। जो चित्र हमारे सामने आता है उसमे कागज श्रौर रंग दोनो मिले हुए हैं। चित्रकार ने वाहर स श्रपनी श्रोर से क्या दिया, यह सममाने के लिए चित्र में से कागज को निकाल देना होगा। श्रव हमको जिन वस्तुत्रों का श्रनुभव होता है वे हमारे श्रन्त:करण में, साधारण बोलचाल मे, हमारे मन में चित्रित रहती हैं। अन्त:करण में उनका प्रतिबिम्ब पड़तो है। दार्शनिक लोग इस बात को यों कहते है कि जब घड़े का अनुभव होता है, उस समय बुद्धि घटाकार हो जाती है। यह तो प्रत्यच है कि केवल वस्तु और इन्द्रियों के होने से अनुभव नहीं होता।

श्रॉख खुली हो, कान खुले हों, पर यदि चित्त कहीं श्रोर होता है तो सामने की वस्तु न देख पड़ती है, न सुन पड़ती है। चित्त ही वह पट है जिस पर बाहरं जो कुछ भी है उसका प्रभाव पड़ता है श्रीर इमको श्रनुभव होता है। तो फिर जिस प्रकार चन्द्र का वास्तविक गुगा प्रतिबिम्ब के गुर्णों में से जल के गुर्ण को घटाने पर ही प्राप्त होता है, उसी प्रकार जो त्र्यनुभूति हमको होती है उसमें से त्र्यन्त:करण के गुगा या धर्म्भ को घटाने पर ही तो उस बाहरी वस्तु का सच्चा स्वरूप जाना जा सकेगा। सम्भव है, अन्त:करण निर्मल निश्चल दर्पण की भाँति अपनी श्रोर से कुछ भी न जोड़कर वस्तुश्रों को ज्यों का त्यों प्रति-बिम्बित कर देता हो। परन्तु जब तक यह बात प्रमाणित न हो जाय तब तक तो यह सन्देह करना श्रनुचित न होगा कि हमको वस्तुश्रों के जो स्वरूप श्रनुभूत होते हैं वे यथार्थ श्रर्थात् सत्य नही हैं, बरन उनमें कुछ मिलावट हमारे चित्त की त्रोर से भी हुई है, त्रात: वे श्रंशत: श्रसत्य हैं।

यह तो सन्देह की बात हुई। श्रिधिक गम्भीर विचार करने से इन्द्रियों से प्राप्त ज्ञान पर श्रिविश्वास श्रीर हुढ़ हो जाता है। यहाँ पर हम कुछ ऐसी सरल बातें रखते हैं जिनसे इस कथन की पुष्टि होगी।

इन्द्रियों से यथार्थ ज्ञान नहीं मिलता

वस्तुत्रों का एक धर्म श्राकार है। कोई वस्तु निकानी, कोई गोल, कोई समचतुष्कोण प्रतीत होती है। हम ऐसा मानते हैं कि जो वस्तु जैसी प्रतीत होती है उसका वैसा ही श्राकार है। श्रव श्राप एक समचतुष्कोण को लीजिए। उसके ठीक ऊपर की श्रोर से देश्यिण तो वह समचतुष्कोण देख पड़ेगी, पर एक कोने की श्रोर थोडी दूर पर खडे होडए, श्राकार बदल जायगा। ये दोनों श्राकार नीचे के चित्र (क) श्रीर (ख) में दिये हुए हैं—



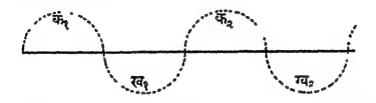
इसी प्रकार जो वस्तु ठीक ऊपर से गोल दीग्वती है वह एक कोने से अग्रहाकार हो जाती है। ये दोनों आकृतियाँ भी चित्र में (ग) और (घ) में दिखला दी गई हैं। वहुत दूर से देखने पर दोनों ही (इ) के समान सरल रेखा हो जायँगी। अब पहली वस्तु का वास्तविक आकार (क) माना जाय या (ख) या (इ), दूसरी का (ग) माना जाय या (घ) या (इ)? व्यवहार में तो हम (क) और (ग) को ही ठीक मान लेते हैं। पृरा-पृरा कहते नहीं, पर जब एक दूसरे को किसी वस्तु का आकार बताते हैं तो हमारा ताल्पर्य उसी आकार से होता है जो ठीक ऊपर से देख पड़ता है। परन्तु ठीक ऊपरवाला आकार सक्चा है और कोनेवाला भूठा, यह बात कैसे निश्चित हुई ? अत: ऐसा जान पड़ता है कि या तो वस्तुओ में आकार नाम का अपना कोई धर्म नहीं है, उनकी अपनी कोई आकृति, कोई सुरत होती ही नहीं, हमारा अन्त:करण उनके सिर भॉति-भॉति की आकृतियाँ मढ़ दिया करता है, जो सभी असत्य हैं, या यदि आकृतियाँ सचमुच होती हैं तो हमको उनका ठीक-ठीक परिज्ञान नहीं होता।

रंग भी वस्तुओं का एक मुख्य धर्म माना जाता है। श्रब श्राप किसी रंगीन वस्तु को लीजिए। उसको बिजली के प्रकाश में, गैस या श्रन्य पीले प्रकाश में, नीले प्रकाश में, हरे रंग से लिपी दीवारोंवाले कमरे में, लाल प्रकाश में तथा श्रन्य प्रकार की रंगीन पीठिकाश्रों के सामने देखिए। बराबर रंग बदलता जायगा। ज्यवहार में तो वस्तु के रंग का निर्देश करते समय हम उस रंग का नाम लेते हैं जो श्वंत प्रकाश में देख पड़ता है। पर यही रंग क्यों वास्तविक माना जाय? फिर, वस्तु के सच्चे रंग का, यदि रंग कोई सत्य गुगा है भी तो, कैसे ज्ञान हो?

स्पर्श से भी इसी प्रकार यथार्थ ज्ञान नहीं प्राप्त होता। एक बर्तन में आग पर रक्खा हुआ पानी, दूसरे में बर्फ का पानी और तीसरे में साधारण नदी या कुएँ का पानी लीजिए। एक हाथ आग पर से उतरे पानी में और दूसरा बर्फ के पानी में डालिए। थोड़ी देर के बाद दोनों को एक साथ तीसरे बर्तनवाले पानी में डालिए। वहीं पानी बर्फ से आये हुए हाथ को गरम और गरम पानी से आये हुए हाथ को ठएडा लगेगा। अब उस पानी को क्या कहें, गरम या ठएडा ?

इन्द्रियों से वस्तुओं का अन्यविहतज्ञान नहीं होता

श्राप सेकड़ों रंगीन वस्तुश्रों को नित्यप्रति देग्वन हैं। कोई लाल, कोई पीली, कोई नीली देख पड़ती है। वैद्यानिक कहता है कि प्रकाश की किरणे लहरों के रूप में चलती हैं। ये लहरें वैसी ही होती हैं जैसी कि देला फेंकने से पानी में उत्पन्न हो जानी हैं। इनका श्राकार इस चित्र जैसा होता है—



प्रकाश चाहे किसी रंग का हो उसकी गांत एक-नी, एक से क्राइ में लगभग ९३,००० कोस, होती है, परन्तु भिन्न भिन्न लहगे में भेद यह होता है कि किसी का तरंगमान कम होता है. किसी का श्रिधक। क, से क, या ख, से ख, तक की दृरी को तरंगमान कहते हैं। ये तरंगें कहाँ उठती हैं, कैसे चलती हैं, इत्यादि तो भौतिक विज्ञान का विषय है, उसे हम छोड़ते हैं। कहा जाता है कि जब किसी वस्तु में

[&]quot; दो वस्तुओं के बीच में जो चीज़ पर्दें की भौति थ्रा जाती है उसे व्यवधान कहते हैं। व्यवधान की थ्राड़ में जो ज्ञान होता है वह व्यव-हित जान है। वादल के पीछे छिपे चन्द्र का ज्ञान व्यवहित है। इसी प्रकार धुवें को देखकर श्रनुमान के हारा श्राग की सत्ता का जो ज्ञान है वह व्यवहित ज्ञान है।

बड़े वेग का कम्पन होता है तो उसमें से प्रकाश की लहरें निकलती हैं। किस प्रकार की, अर्थात् कितने तरंगमान की लहर निकलेगी, यह कम्पन की तीव्रता पर निर्भर करता है। प्रकाश का सबसे कम तरंग-मान ००००१५८ इंच है। सबसे अधिक '००००३१५ इंच है। अस्तु, ये लहरें हमारी आँखो में प्रवेश करती हैं। आँखों के पीछे एक पर्दा है। उसी पर वस्तु चित्रित होती है। उसके पीछे बहुत ही सूक्ष्म नाड़ि-तन्तुत्रों का गुच्छा है। ये तन्तु मस्तिष्क में एक स्थान में पुञ्जीभूत होते हैं। यह स्थान चक्षुरिन्द्रिय का केन्द्र है। प्रकाश की लहरों के धक्के से त्र्यॉख का पर्दा प्रताड़ित होता है, उसके संघात से नाड़ितन्तु प्रकम्पित होते हैं, उनके कम्पन से मस्तिष्क का चाक्षुष केन्द्र क्षुब्ध हो उठता है। इस ज्ञोभ के साथ हमको श्रपने अन्त:करण में रंग की अनुभूति होती है। प्रकाशरश्मियों के तरंग-मानों में भेद होने के कारण नाङ्तिन्तुत्रों के कम्पन श्रौर चाक्षुषकेन्द्र के ह्याभ त्र्यौर फलतः, रंग की त्र्यनुभूति में भेद होता है। त्र्यब यह बात ध्यान में रखने की है कि जिस वस्तु से प्रकाश की लहरें चलीं वह कहीं बाहर है, रंग का श्रनुभव हमारे श्रन्त:करण में होता है। यदि बीच की कोई लड़ी टूट जाय, उस वस्तु में इतना कम्पन ही न हो कि उससे प्रकाश की लहरें निकलें, या श्राँख का पर्दा खराब हो, या पर्दे के पीछे के नाड़िजाल में कोई दोष आगया हो या चाक्षुव-केन्द्र में कुछ विकार हो या चित्त किसी श्रीर बात में व्यस्त हो तो रंग का अनुभव न होगा। जिस समय रंग का अनुभव होता भी है उस समय हमको वस्तुत: किस बात का ज्ञान होता है ? एक रंग के अनुभव होने पर निश्चित रूप से तो इतना ही कहा जा सकता है कि

चाक्षुपकेन्द्र में एक विशेष प्रकार का नाभ हुआ। अधिक मे अधिक यह कहा जा सकता है कि चक्षु पर से संलग्न नाड़िजाल प्रकस्पित हो गया। दीवार से सिर टकरा जाने पर या श्रौस्य को बन्द करके श्रॅगुलियों से दवाने से भाँति-भाँति के रंग देख पड़ते हैं. तारे चमक उठते हैं, रंगीन फुल मज़ने हैं। यह रंग किसके है, तारे श्रीर फुल कहाँ हैं ? श्रत: रंग का श्रमुभव केवल उतना वतनाना है कि मस्तिक श्रीर चासुप-नाडियो पर एक विशेष प्रकार का 'त्राचान हुश्रा। हम जो यह कहते हैं कि हम किसी बाहरी वस्तु का देख रहे है, यह केवल श्रतुमान है कि नाड़ियों पर श्राचात प्रकाश-लहरों से हुश्रा होगा श्रीर यह लहरें किसी वस्तु से चलकर हमारी व्यॉग्व नक पहुंची होंगी। इस वात को भुलाकर, या न सममकर, कि गंग श्रन्त करण मे हैं श्रीर वाहर यदि कुळ है तो प्रकाशतरंग, जो हमारी श्राख तक पटुचने के पहले प्रकाशहीन है, श्रीर तरंग फेंकनेवाली वस्तु, हम रंग को उम वस्तु का गुण मान लेते हैं। यह मानना श्रामक है, इसका प्रमाण यह है कि एक ही वस्तु कई रंग दे सकती है। लोहे का गोला सामान्यतः काला या खाकी-सा होता है। उसे श्राग में डालिए। पहले लाल, फिर नीला, फिर श्वेत हो जायगा श्रीर ठएडा होने पर उलटे क्रम से नीला, पीला, लाल श्रीर फिर खाकी हो जायगा। तो फिर लोहे का वास्तविक रंग कौन-सा है ? इससे तो यह वात निक्ली कि जव हम यह कहते है कि श्रमुक वस्तु का श्रमुक रंग है तो हमारे कहने का, यद्यपि हम स्वयं इस बात को नहीं जानते, तात्पर्य यह होता है कि उस वस्तु में इस समय ऐसा कम्पन हो रहा है जिससे निक्ली हुई तरंगे हमारी श्रॉख के पर्दे के। इस प्रकार विताड़ित कर रही है

कि उससे सम्बद्ध नाड़िजाल प्रकिम्पत होकर चाक्षुषकेन्द्र में एक विशेष प्रकार का त्रोभ उत्पन्न कर रहा है, जिसके कारण हमारे अन्तः-करण में वह विशेष अनुभूति हो रही है जिसे अमुक रंग कहते हैं। एक छोटे-से वाक्य की बड़ी लम्बी व्याख्या हो गई, पर इसके सिवाय इस वाक्य का कोई दूसरा अर्थ नहीं है। इस वर्णन में हमारी मानस अनुभूति, चाक्षुषकेन्द्र के त्रोभ, चाक्षुष-नाड़िजाल के प्रकम्पन, हमारी ऑख और वस्तु के बीच में प्रकाशलहरियों की गित और उस वस्तु के कम्पन का तो हमको ज्ञान हुआ, पर वस्तु का ज्ञान कहाँ हुआ? अधिक से अधिक इतना ही तो कहा जा सकता है कि कोई वस्तु तो होगी, नहीं तो यह तरङ्ग आदि की परम्परा कैसे आरब्ध होती। पर वह वस्तु क्या है, कैसी है, इसका तो कुछ पता नहीं चला।

चक्षुरिन्द्रिय का हम अधिक विश्वास करते हैं, उसके द्वारा करोड़ों कोस दूर की चीजों का परिचय प्राप्त करना चाहते हैं, इसी लिए यह अंश कुछ अधिक विस्तार के साथ लिखा गया। परन्तु इसी प्रकार के आद्येप उस ज्ञान के विषय में किये जा सकते हैं जो दूसरी किसी भी इन्द्रिय के द्वारा प्राप्त होता है। पहले तो यह सन्देह रहेगा कि शब्दादि की जो अनुभूति हमको हुई है वह केवल नाड़ियों और मिस्तिष्क के तत्तत् केन्द्रों के विताड़ित होने से हुई है या किसी बाहरी वस्तु के कारण और, फिर, यदि कुछ निश्चित भी होगा तो इतना ही कि बाहर कुछ है जो हमारी इन्द्रियविशेष को प्रभावित करके हमारे अन्त:करण में एक विशेष अनुभूति उत्पन्न कर रहा है।

हमको केवल अपनी अनुभूति का—प्रकाश, शब्द, रस, गरमी आदि का—प्रत्यत्त, अञ्यवहित ज्ञान होता है। वस्तु का ज्ञान अनुमित, श्रथच व्यविति होता है। परन्तु व्यवहार में हम श्रपनी श्रतुभृति को इस श्रतुमित वस्तु का गुण मान लेते हैं श्रीर गुणों के इस समृह को वस्तु का स्वरूप मान लेते हैं। प्रकाश हमारे भीतर, श्रन्त करण में है; शब्द हमारे भीतर, श्रन्त करण में है; हमारे बाहर फेबल भीति-भोति की लहरे हैं। जब तक उन लहने का इन्हियों से संयोग नहीं होता तब तक न शब्द है, न प्रकाश है, चाहे लहरें फरोचों कोस तक तरिद्धत होती रहे। परन्तु हम ऐसा मानते हैं कि बाहरी वस्तु शब्द-प्रकाश रसमय है। यदि यह कहा जाय कि शब्दादि तो तुम्हारे श्रन्त करण में हैं, इनको होतकर वस्तु का सन्या स्वरूप श्रनाश्रो, तो हमको चुप रहना परिगा। श्रत, यह स्पष्ट है कि इन्हियों से यस्तु का प्रत्यच् ज्ञान नहीं होता।

इन्द्रियों से पाप्त ज्ञान ऋपूर्ण होता है

जब कोई वस्तु प्रकम्पत होती है तब उसके चारों छोर उसी प्रकार लहरे उठती हैं जैसे पानी में कंकड़ी डालने से। इन विभिन्न प्रकार की लहरों का अध्ययन विज्ञान के विद्यार्थी करते हैं। इनमें कुछ ऐसी होती हैं जिनका हमको किसी प्रकार पता नहीं चलता। जब वस्तु का कम्पन प्रतिसेकएड सेालह बार तक पहुँचता है तब उससे जो लहरे उत्पन्न होती हैं उनका प्रभाव हमारे कान के पर्ट पर पड़ता है छोर हमको एक प्रकार का शब्द सुन पड़ने लगता है। ज्यो-ज्यो कम्पन का वेग बढ़ता जाता है, त्यो-त्यों शब्द का स्वर बढ़ता जाता है। प्रतिशत २५६ कम्पन पर पड़ज स्वर निकलता है छोर बढ़ते बढ़ते ४८० पर

निषाद। यों ही ऊँचे स्वर और सप्तक आते-जाते हैं। ४८,००० तर्क पहुँचकर फिर कुछ नहीं सुन पड़ता।

शब्द की तहरों का तरंगमान एक इंच के दशांश से साहे पाँच फुट तक होता है। इसका तात्पर्य यह है कि जो वस्तु प्रतिसेकराड १६ से ४८,००० बार तक प्रकम्पित होती है वह शब्द की तहरों को जत्पादित करती है जिनके द्वारा हमको शब्द की अनुभूति होती है और इस प्रकार वस्तु की सत्ता का भान होता है।

श्रव यदि उसकी कम्पनगित बढ़ने लगे तो हमको श्रपनी किसी भी इन्द्रिय से कोई सहायता नहीं मिलती। हमारे लिए वह वस्तु मानो है ही नहीं। कम्पन होता है, लहरे निकलती ही होंगी परन्तु हमको उनका कोई पता नहीं मिलता। कम्पनगित जब लाखों तक पहुँचती है तब हर्द जियन लहरें निकलती है। ये वे लहरें हैं जिनका उपयोग बेतार के तार में श्रीर रेडियो के ब्राडकास्टिंग में होता है। फिर जब कम्पनगित श्रीर बढ़ती है तब उसमें से निकली हुई लहरें हमारी त्विगिन्द्रिय को विताड़ित करती हैं श्रीर हमको गरमी का श्रव्यमव होने लगता है। गरमी की श्रव्यमूति करानेवाली लहरों का तरंगमान २००४ इंच से २०००१५८ इंच तक होता है। ये लहरें भी श्राकाश में प्रकाश देनेवाली लहरों के समान प्रतिसेकरड लगभग ९३,००० कोस की गित से चलती है।

कम्पन का वेग वढ़ने दीजिए। अब उस वस्तु में से जो लहरें निकलेंगी वे हमारी चक्षुरिन्द्रिय को विताड़ित करके लाल रंग की अनुभूति करावेंगी। कम्पन की गति के बढ़ने के साथ-साथ ही लहरों का तरंगमान घटता जायगा और रंग क्रमशः लाल से नीला होता फा० २ जायगा। जब सभी रंगों को देनेवाली लहरें एक विशेष मात्रा म एक साथ ही चक्षुप्पट पर पड़ती हैं तब श्वेत प्रकाश का अनुभव होता है।-

श्रव यदि कस्पन का वेग श्रीर वद् जाय तो नये-नये प्रकार की लहरे निक्लेंगी। इनमें से कुछ का पता सृक्ष्म बैज्ञानिक यंत्रों के द्वारा होता भी है। ये श्रदृष्ट किर्गों कई प्रकार की रासायनिक कियायें करती हैं श्रीर इन्हीं के द्वारा विद्यच्छिक्त का बहन है। इनका तरंगमान ०००००४ इंच से भी कम होता है परन्तु श्राकाश मे ये भी प्रकाश-लहरो की भौति प्रतिसेकएड ५२,००० केास के वेग से चलती है। परन्तु हमारे पास ऐसी कोई इन्द्रिय नहीं है जो हमको इनका परिचय दे सके। यदि किमी वस्तु में से केवल एक ही प्रकार की लहरे, वह लहरे जिनका तरंगमान नीले रंग का श्रनुभव देनेवाली लहरों के तरंगमान से कम हो, निकल रही हो तो हमको उसके श्रस्तित्व का कुछ भी पता नहीं चल सकता। ऐसी वस्तुएँ नहीं है, **ेसा मानने का कोई कारण नहीं है परन्तु हमारे लिए वे नहीं के** बराबर हैं। जगन् के एक बड़े भाग पर ताला पड़ा है।

[्]यह जो कम्पन के साथ रङ्ग की अनुभृति बतलाई गई है यह स्यं, आग, तपे हुए धातुपिएड जैसी वस्तुओं के लिए है जो स्वयं ज्योतिर्मय हैं। हम साधारणतः जिन रङ्गीन वस्तुओं को देखते हैं उनमें आपना प्रकाश नहीं है। वह प्रत्यावर्तित प्रकाश में देख पड़ती हैं आर्थात् स्यं या अन्य ज्योतिर्मय पिएड का प्रकाश उन पर पड़ता है और फिर टकराकर हमारी आंखों तक पहुँचता है। यदि कोई वस्तु हरी देख पड़ती है तो इसका कारण यह है कि वह अन्य सब लहरों को अपने में साख लेती है और केवल उन लहरों को लौटाती है जो हमका हरे रङ्ग की अनुभृति देती हैं।

श्रीर जिस भाग का हमको अनुभव है उसका भी परिचय कितना अध्रा है! यह तो हम पहले ही देख चुके हैं कि इन्द्रियाँ हमको वस्तुश्रों का श्रव्यवहित ज्ञान नहीं देतीं। हमको अधिक से श्रिधिक इतना कहने का श्रिधिकार प्राप्त होता है कि उस वस्तु में कुछ ऐसा कम्पन हो रहा है जिसका प्रभाव श्रमुक इन्द्रिय के द्वारा हमारे श्रन्त:करण पर श्रमुक रंग या शब्द के रूप में पड़ रहा है। इस रंग या शब्द या श्रन्य श्रनुभूति को उस वस्तु का गुण मानकर हम श्रपने लिए वस्तु का एक चित्र बना लेते हैं। परन्तु श्रव ऐसा विदित होता है कि इन्द्रियाँ पूरा काल्पनिक चित्र भी नहीं बनवा सकतीं। वस्तु से लहरे चलीं, उनको श्रहण करनेवाली कोई इन्द्रिय नहीं है। जब वेग बढ़ा तब श्रवणेन्द्रिय ने कुछ लहरों को पकड़ा, फिर वह हार गई।

लहरें त्राती रहीं परन्तु ब्रह्ण करनेवाला कोई नहीं। कुछ त्रागे चलकर त्विगिन्द्रिय ने कुछ को उष्णस्पर्श के रूप में त्र्रिधकृत किया। फिर चक्षुरिन्द्रिय का चेत्र त्राया। उसने कुछ लहरों से विभिन्न रंगों की त्रानुभूतियाँ दिलवाई। इसके बाद सन्नाटा है। चाहे जितनी त्रौर जैसी लहरें उठती रहें, हमारे पास उनके त्रास्तित्व से प्रभावित होने का कोई साधन नहीं है। इसलिए उनके सम्बन्ध से हमको कोई

^{*} प्राण श्रीर रस की इन्द्रियाँ उन्हीं वस्तुश्रों का बोध कराती हैं जो नाक श्रीर जिह्ना के संयोग में श्राती हैं। रस श्रीर गन्ध भी रंग श्रीर शब्द की भौति मानस श्रनुभूतियाँ हैं परन्तु यहाँ किसी प्रकार की लहर श्रादि का व्यवधान नहीं होता। वस्तु नाड़ितन्तु के। प्रताड़ित करके मस्तिष्क के तत्तत् केन्द्र को क्षुब्ध करती है श्रीर फिर हम रस या गन्ध-गुण का उस वस्तु में श्रारोप करते हैं।

श्रनुभूति नहीं होती। यदि इन्द्रियो की संख्या श्रिधिक होती तो हमारी श्रनुभूतियों की संख्या भी श्रिधिक होती, हमको वस्तुश्रों के श्रिधक गुणों का भान होता श्रीर हम वस्तुश्रों का श्रिधिक भरापूरा चित्र खींच सकते। परन्तु इन्द्रियों की श्रपूणेता या श्रस्पता के कारण हमारा श्रनुभव भी श्रस्प श्रीर श्रपूर्ण रह जाता है।

दिक् और काल की स्वतन्त्र सत्ता संदिग्ध है

यदि किसी से पूछा जाय कि सब वस्तुएँ कहाँ स्थित हैं, तो वह कहेगा कि आकाश में । आकाश के लिए दिक् अच्छा दार्शनिक शब्द हैं । यदि यह पूछा जाय कि घटनाये किसमें घटती हैं तो उत्तर होगा कि काल में । प्रत्येक वस्तु दिक् के किसी प्रदेश में, काल के इसी विन्दु पर रहती हैं । दिक् और काल के निर्देश से प्रत्येक वस्तु का पूरा-पूरा निर्देश हो जाता है । अमुक स्थान से इतना उत्तर, अमुक स्थान से इतना पूर्व, इतना बजकर इतने मिनट पर—इतना बता देने पर फिर पहचानने में कोई कठिनाई नहीं पड़ सकती । इसी बात को दार्शनिक लोग यो कहते हैं कि दिक् और काल संभी वस्तुओं के अवच्छेदक हैं, सभी वस्तुएँ दिक्कालावच्छिन्न होती है । ऐसी कोई वस्तु नहीं होती जो दिक् या काल के बाहर हो ।

दिक् और काल नि:सीम प्रतीत होते हैं। चाहे जितने अर्ब-खर्ब कोस तक दूरबीन से देखिए, चाहे जितने दूर की बात सोचिए, उस जगह के चारों ओर दिक् ही दिक् होगा। हम ऐसी जगह की कल्पना ही नहीं कर सकते जहाँ दिक् न हो। 'जगह' शब्द आप ही दिक् को ला खड़ा करता है। जब हम 'कुछ नहीं' की बात सोचते हैं तब भी श्रन्त:करण में यही रहता है कि दिक् है पर वस्तु शून्य है; श्रन्य श्रमुत्ति तो नहीं होती पर ऐसा प्रतीत होता है कि दिक् है। दिक् स्वत: मस्तिष्क के किसी केन्द्र को क्षुब्ध नहीं करता, वह किसी इन्द्रिय का विषय नहीं है, हमारी कोई ऐसी श्रमुति नहीं है जिसको हम दिक् की श्रमुत्ति कह सकें, फिर भी कुछ ऐसा प्रतीत होता है कि दिक् की सत्ता का श्रमुभव हो रहा है।

यही बात काल के लिए भी है। चाहे जितने करोड़ वर्ष आगे-पीछे की बात सोची जाय, काल के अन्त या आदि की कल्पना नहीं की जा सकती। जब कोई घटना घटित न हो रही हो तब भी शून्य काल रहता है, ऐसा प्रतीत होता है। काल भी किसी इन्द्रिय-विशेष का विषय नहीं है, वह मस्तिष्क के किसी केन्द्र को शुब्ध नहीं करता, उसके सम्बन्ध में हमको कोई स्वतन्त्र अनुभूति नहीं होती, फिर भी ऐसा जान पड़ता है कि काल की सत्ता का अनुभव हो रहा है।

हम दिक् में आगे, पीछे, दाहिने, बायें, ऊपर, नीचे आदि विभेद करते हैं। इन विभेदों के लिए इञ्च, गज, कोस आदि नाप बनाते हैं। इसी प्रकार काल में आगे, पीछे, भूत, वर्तमान, भविष्यत् भेद करते हैं और इनको पल, घड़ी, घंटा, वर्ष आदि से नापते हैं।

श्रव यह तो स्पष्ट ही है कि दिग्विभेद श्रापेत्तिक हैं। जो एक के लिए ऊपर है वह दूसरे के लिए नीचे है, एक का दाहिना दूसरे का बॉया है, एक का श्रागे दूसरे का पीछे है। इसी प्रकार जो एक का भूत है वही दूसरे का भविष्यत् है श्रीर तीसरे का वर्तमान है। श्रतः इन विभेदों की तो कोई स्वतः सत्ता नहीं है, ये श्रनुभव करनेवाले

(२२)

पर, दार्शनिक पुस्तकों की भाषा में द्रष्टा या ज्ञाता पर, निर्भर हैं। परन्तु यह प्रतीत होता है कि दिक् और काल जिनके ये विभेद हैं नित्य और सत्य हैं।

हमारे श्रन्त:करण की बनावट ही कुछ ऐसी है कि वह एक वस्तु या घटना का श्रनुभव कर लेता है, फिर दूसरे का श्रनुभव करता है। इन्द्रियों पर जो लहरियों के आघात होते है और उनसे मस्तिष्क के पृथक्-पृथक् केन्द्रों में चीभ होते हैं इन चीभों से जी श्रनुभूतियाँ होती हैं वह युगपत् नहीं होतीं। एक ही श्रवगोन्द्रिय पर, एक ही चक्षुरिन्द्रिय पर सैकड़ेां दिशास्त्रों से स्त्राघात हो रहे हैं, इन श्राघातों के कारण चित्त में श्रनुभूतियाँ होती हैं। चित्त को एक श्रनुभूति से कूदकर दूसरी पर जाना पड़ता है। एक श्रनुभूति नष्ट होती है, दूसरा उसका स्थान लेती है। चित्त जिसमें ये अनुभूतियाँ हैं और जिसमें नष्ट अनुभूतियो के भी संस्कार, निशान, याद, स्मृति बने रहते हैं, इनमे सम्बन्ध स्थापित करता है। दो स्वतंत्र अनुभूतियो के बीच मे चित्त एक डोर लगा देता है। ख़ुब सोचिए, चित्त से सब वस्तुत्रों को निकाल दीजिए, फिर देखिए कि अकेले 'पर' या 'मे' या 'पहले' या 'बाद' की कोई श्रनुभूति होती है, कोई चित्र बनता है। यदि 'मेज पर पुस्तक' की श्रानुभूति होती है, तो जहाँ 'मेज' श्रीर 'पुस्तक' की पृथक् अनुभूति होती है, वहाँ 'पर' की भी होनी चाहिए, पुस्तक और मंज की यदि स्वतंत्र सत्ता है तो यह अकेले भी श्रनुभव में श्रा सकते हैं। ऐसा होता भी है। परन्तु श्रकेले 'पर' का श्रनुभव कभी नहीं होता। तो फिर ऐसा क्यो न माना जाय कि में, पर, ऊपर, नीचे, इधर, उधर, आगे, पीछे, पहले, वाद, ये सारे संबंध

श्रन्त:करण के गढ़े हुए हैं ? वस्तुएँ स्वतंत्र हैं, उनमें श्रापस में कोई संबंध नहीं है परन्तु अन्त:करण उनका पृथक्-पृथक् अनुभव करता है श्रीर श्रपने श्रनुभवों को एक दूसरे से मिलाकर जो संबंध उनमें स्थापित करता है उसे वस्तुओं पर आरोपित करता है। जब यह संबंध-वाची शब्द में, पर, श्रागे, बाद इत्यादि हमको किसी प्रकार की श्रनुभूति-द्वारा श्रपनी सत्ता का प्रमाण नहीं दे सकते तब फिर हम ऐसा क्यों न मानें कि इनकी कोई स्वतंत्र सत्ता है ही नहीं, इनका श्रस्तित्व केवल श्रन्त:करण में है ? यह ऐसा ही है जैसे एक कमरे में पहले से एक डोर वँधी हो श्रौर बाहर से ला-लाकर बहुत-सी वस्तुएँ, ऐसी वस्तुएँ जो श्रलग-श्रलग जगहों से श्राई हों, उस डोर पर लटका दी जायँ। डोर पर लटकने से सब एक दूसरे से संबद्ध हो गई। तब यह कहा जाय कि कमरे के बाहर भी इनमें इसी प्रकार का संबंध था। जब तक यह निश्चित न हो जाय कि बाहर भी ऐसी ही डोर थी श्रौर उस पर यह सब वैसी ही लटक रही थीं तब तक ऐसा कथन ठीक न होगा। इसी प्रकार अनुभूतियों में संबंध देखकर यह निश्चितरूप से नहीं कहा जा सकता कि जिन वस्तुओं की यह अनु-भूतियाँ हैं वह भी इसी प्रकार सम्बद्ध हैं।

हम देखते हैं कि ऊपर, नीचे, में, पर आदि दिक् के अवयवों और पहले, पीछे रूपी काल के अवयवों की स्वतंत्र सत्ता में, अर्थात् हमारे अन्तः करण से स्वतंत्र सत्ता, में सन्देह किया जा सकता है। पर जहाँ अवयवों की ही सत्ता नहीं, वहाँ अवयवों की सत्ता कैसी? दुकड़ों के जोड़ का ही तो नाम पूरा है। यदि दिग्विभाग अन्तः करण के बाहर नहीं हैं और काल-विभाग अन्तः-

करण के बाहर नहीं है तो फिर ऐसा क्यो न कहे कि दिक् श्रौर काल श्रन्त:करण से बाहर, श्रन्त:करण से पृथक्, नहीं हैं ? इसी बात को यों कहते हैं कि दिक् श्रौर काल श्रन्त:करण के धर्म्म है।

यह बात यो भी सोची जा सकती है। इस समय तो श्रन्त:करण में च्यनुभूतियो का तॉता लगा रहता है। लाल, पीली, खट्टी, मीठी, श्रुतिमधुर, कर्णकदु, गरम, ठंडी, सुखद, दु:खद्--वृत्तियाँ उठती रहती है श्रोर विलीन होती रहती है। परन्तु यदि कोई वस्तु, कोई घटना श्रन्त:करण के सामने न श्राये, किसी प्रकार की श्रनुभूति न हो, क्या तब भी दिग्भेद श्रौर कालभेद प्रतीत होगे ? क्या ऐसे श्रन्त:करण को जो श्रनुभूतिशून्य रहा है, दिक् श्रौर काल की कल्पना होगी ? यदि दिक् श्रीर काल श्रन्तः करण के धर्मा हैं तो उनका श्रनु-भव होना ही चाहिए, यह कोई आवश्यक बात नहीं है। पाचनशक्ति शरीर का धर्म्म है परन्तु उसकी अभिन्यक्ति तो तभी होती है जब कोई पचनीय वस्तु पेट में जाती है। इसी प्रकार सम्भवत: दिक् श्रीर काल की प्रतीति श्रनुभूतियों पर निर्भर करती है। यदि श्रनुभूतियाँ हुई तो श्रन्त:करण उनको दिक् श्रीर काल के सूत्र पर रुद्राच के दानो की भॉति पिरो देगा। श्रव जो चित्त मे कुछ न होने की दशा मे ऐसा जान पड़ता है कि हमको दिक् श्रौर काल की प्रतीति हो रही है उसका कारण यह हो सकता है कि बराबर अनुभूतियों की परम्परा लगी रहती है, इसलिए अन्त:करण मे और किसी अनुभूति के अभाव मे ऐसी प्रतीचाष्ट्रित बनी रहती है कि अन कोई अनुभूति होनेवाली है। अनुभूति दिकाल से अवच्छित्र होती ही है इसलिए अनुभूति की प्रतीक्षा, ऋनुभूति की सम्भावना की श्रपनी मानस श्रवस्था पर जब हम

विचार करते हैं तब ऐसा प्रतीत होता है कि उसमें भी दिकाल विद्य-मान थे और हमको उनका अनुभव हो रहा था।

एक शंका और हो सकती है। यदि दिकाल अन्त:करण के धर्म हैं तो फिर वस्तुएँ हमको अन्त:करण में, मन में, देख पड़नी चाहिए। पर ऐसा तो नहीं होता। हम वस्तुत्रों को तो मन में नहीं, मन के बाहर, श्रपने शरीर के बाहर, पाते हैं। प्रत्यन्त में होता तो ऐसा ही है पर ब्राइए हम ब्राप इस दृग्विषय पर थोड़ा विचार करें। सामने श्राग जल रही है। उसमें प्रकाश है, जलन है, कुछ श्राकृति है, लपटों से कुछ ध्विन निकलती है। जहाँ तक हमारे श्रव्यविहत श्रनुभव की बात है इसी जलन, प्रकाश, ध्वनि श्रौर श्राकृति के संयोग का नाम त्राग है। यह सब श्रनुभव श्रन्त:करण में हो रहे हैं। यदि श्राँख बन्द कर ली जाय या चक्षुष्पट के पीछे के नाड़ितन्तु नश्तर से काट दिये जायँ या किसी श्रीषध के प्रभाव से या सिर में लाठी की चोट लगने से चाक्षुषकेन्द्र खराब हो जाय तो हमारे लिए त्राग ज्योतिर्हीन हो जायगी। यदि त्वकृ के किसी भाग से लगा हुन्ना ज्ञाननाड़ितन्तु काट दिया जाय तो हमको उस जगह त्राग के दाहकत्व का अनुभव न होगा त्रर्थात् त्वक् के उस भाग को त्राग में डाल देने पर भी जलन का ऋतुभव न होगा। श्रत: नाड़ियों श्रौर मस्तिष्क-केन्द्रों के चोभ से जनित श्रनुभूतियों का, जो श्रन्त:करण में हो रही हैं, नाम श्राग है। यह तो हम देख चुके हैं कि अन्त:करण अपनी अनुभूतियों में दिक् श्रौर काल का सम्बन्ध स्थापित करता है। उसी प्रकार वह एक श्रीर सम्बन्ध भी जोड़ता है जिसे निमित्त कहते हैं। निमित्त को, दूसरे शब्दो में, कार्य्यकारणभाव भी कहते हैं। जहाँ अन्त:करण एक अनुभूति को दूसरे के पहले या पीछे, ऊपर या नीचे रखता है उसी प्रकार एक को दूसरे का कारण ठहराता है। जिस प्रकार प्रत्येक अनुभूति के साथ कहाँ और कब लगा हुआ है उसी प्रकार क्यों भी लगा हुआ है। सबका स्थान, सबका समय और सबका कारण होना चाहिए, ऐसा अन्तः करण का स्वरूप है। जिस प्रकार दिकाल अनादि और अनन्त प्रतीत होते हैं उसी प्रकार कारण-कार्य-प्रवाह भी अनादि और अनन्त प्रतीत होता है। क्यों कहीं भी, कभी भी अप्रष्टव्य नहीं होता। यह भी समक्त में आता है कि यदि किसी प्रकार की अनुभूति न हो तो जिस प्रकार दिक् और काल की प्रतीति न होगी। दूसरे शब्दों में, दिक् और काल की भाँति निमित्त भी अन्तः करण का धर्म है।

जब कोई अनुभूति होती है तब साथ ही अन्तःकरण क्यो पूछ-कर उसको अपने सम्बद्ध जगत् का अंग बनाना चाहता है। यदि वह अनुभूति किसी अतीत अनुभूति, जैसे किसी स्मृति से मिलाई जा सकी तो उसका कारण भीतर ही मिल गया अन्यथा अपने बाहर हूँ दा जाता है। कारण भीतर है या बाहर इसका निर्णय बुद्धि, जो अन्तःकरण का श्रेष्ठतम अंग है, करती है। यदि कारण बाहर हूँ दा गया अर्थात् यदि बुद्धि का यह निर्णय हुआ कि कोई न कोई वस्तु बाहर है जो ऐसी अनुभूति उत्पन्न कर रही है तो फिर अन्तःकरण अपने दिक् और काल दोनो धम्मों को अपने बाहर आरोपित करता है और इस प्रकार अपने प्रकाश, जलन आदि अनुभूतियों को, जो दिक् और काल से परिच्छिन्न हैं, वस्तु के रूप में बाहर स्थापित करता है, क्यों इन अनुभूतिरूपी गुणों के सिवाय वस्तु का और तो कोई परिज्ञान होता नहीं। इस प्रकार जो भीतर था वह बाहर आ जाता है या यों कह लीजिए कि जो बाहर से भीतर गया था वह पुन: बाहर आ जाता है।

इस सारे तर्क में दो बातें ध्यान रखने की हैं। एक तो यह कि यह बात अस्वीकार नहीं की गई है कि अन्तः करण के बाहर जगत् में वस्तुएँ हैं। यहाँ 'बाहर' से तात्पर्ध्य है उससे भिन्न, पृथक् और उसको प्रभावित करने की चमता रखनेवाली। दूंसरी बात यह है कि हमने यह भी नहीं कहा है, दिक् और काल की स्वतंत्र सत्ता नहीं है और वे निश्चित रूप से अन्तः करण के धर्म हैं ही। हमने इतना ही दिखलाया है कि हम जो यह मान लेते हैं, दिकाल की अन्तः करण से स्वतंत्र सत्ता है और वस्तुएँ सत्य दिक् और सत्य काल में रहती हैं इस धारणा पर सन्देह किया जा सकता है और ऐसा मानने के लिए भी कुछ हेतु हैं कि यह जगत् जिसका हमको साचात्कार हो रहा है, हमारे अन्तः करण के बाहर नहीं है, बरन हमारा मनोराज्य है।

रहा है, हमार अन्तः करण के बाहर नहीं है, बरन हमारा मनाराज्य है। इस पर कई प्रकार के आदोप किये जाते हैं। एक तो यह है कि सब लोगों को एक-सी ही प्रतीति क्यों होती है ? यदि मुमको सामने पेड़ देख पड़ता है तो आपको भी ठीक वही पेड़ क्यों देख पड़ता है ? पेड़ मेरे मनोराज्य में है या आपके ? दूसरी शंका यह होती है कि यदि मैंने महीने भर हुए एक बिल्ली का बच्चा देखा था और आज फिर उसे देखता हूँ तो बड़ा पाता हूँ। तो क्या वह मेरे मनोराज्य में, मेरे अन्तः करण में, मेरे मन में, बढ़ता रहा ? इसी प्रकार के और भी कई प्रश्न पूछे जाते हैं। हमने उदाहरण के लिए इन दो को लिया है।

श्रव पहले प्रश्न को लीजिए। यदि मेरा श्रीर श्रापका श्रन्त:करण एक जैसा ही है श्रीर कोई ऐसी वस्तु है जो इन्द्रियों को प्रताड़ित करके मिस्तष्क-केन्द्रों में दोभोत्पादन-द्वारा श्रन्त:करण मे वैसी श्रनुभूतियाँ उत्पन्न कर सकती है जिनका दिक्कालविशिष्टरूप पेड़ है तो फिर मुक्को, श्रापको श्रीर दूसरे सभी लोगों को पेड़ देख पड़ना चाहिए। प्रभावित होनेवाले श्रन्त:करण एक से, प्रभावित करनेवाली वस्तु एक ही, फिर प्रभाव में श्रर्थात् श्रनुभूति में विषमता कैसे हो सकती है ?

एक और विचारणीय बात है। मेरे लिए आपके अस्तित्व का क्या प्रमाण है ? मेरे लिए तो आप भी मानस-श्रनुभूतियों का एक समुच्चय हैं जिसको मैंने अपने अन्त:करण के बाहर उसी प्रकार स्थापित किया है जिस प्रकार कि किसी दूसरी वस्तु को स्थापित करता हूँ, जिस प्रकार कि अपने सामने के पेड़ को करता हूँ। ऐसी दशा में आप मेरे मनोराज्य में हैं। अपनी ओर से आप भी यह कह सकते हैं कि मैं आपके मनोराज्य मे हूँ। यहाँ विचार बहुत कठिन और गम्भीर हो चला। इससे अधिक बढ़ाने का यह स्थल नहीं है परन्तु हमारी आपकी सत्ताये, हमारे मनोराज्य, किस प्रकार टकराते हैं, इसका कुछ आभास मिलता है और यह भी कुछ-कुछ समम में आ सकता है कि जो एक अन्त:करण के भीतर है वह दूसरे के भी भीतर कैसे रह सकता है।

दूसरी ग्रंथि भी खांली जा सकती है। यदि यह कहा गया होता कि अन्त:करण के बाहर कुछ भी नहीं है तो कुछ कठिनाई पड़ती। पर हम तो इस बात की सम्भावना मानते आये हैं कि बाहर कुछ है। बाहर जो कुछ भी हो, उसका एक बार अन्तः करण पर ऐसा प्रभाव पड़ा कि छोटी बिल्ली की अनुभूति हुई। दूसरी बार बाहर जो कुछ भी हो उसके प्रभावस्वरूप बड़ी बिल्ली की अनुभूति हुई। बिछी अन्तः करण में नहीं बढ़ी। छोटी बिछी और बड़ी बिछी की अनुभूति करानेवाली चाहे दो वस्तुएँ हों चाहे पहली ही वस्तु में अब कुछ परिवर्तन हो गया हो।

ं सम्भव है जगत् मनोराज्य ही हो 🥳 🦈 🗀

ऊपर तो हम यह मानते श्राये हैं कि श्रन्त:करण के बाहर वस्तुएँ हैं, वे अन्तःकरण को प्रभावित करती हैं श्रीर फिर अन्त:करण अपनी अनुभूतियों को उन वस्तुओं का स्वरूप मानकर उनको बाहर स्थापित करता है। पर ऐसा भी माना जा सकता है कि जो कुछ है वह मानस है। जो लोग ऐसा मानते हैं उनका ऐसा विश्वास है कि यह समूचा जगत् ईश्वर के अन्त:करण् में विचाररूप से विद्यमान है। जिस प्रकार हमारे छोटे अन्त:करण में तर्क-वितर्क के द्वारा विचारों की वृद्धि होती है, - छोटा से विचारबीज बड़े बड़े काव्य-प्रंथों श्रौर दुरूह शास्त्रों के रूप में विकास को प्राप्त होते हैं--इसी प्रकार ईश्वर के अन्तः करण में यह जगत् विकास को प्राप्त होता रहता है श्रीर बदलता रहता है। कभी-कभी हमारे श्रन्त:करण में ईश्वरीय अन्त:करण का प्रतिबिम्ब पड़ता है। ईश्वर के अन्त करण में बिल्ली का विचार उत्पन्न हुत्रा, छोटे से बड़ा हुत्रा। हमको उसका प्रति-बिम्ब दोनों बार मिला, हमको छोटी श्रौर बड़ी बिल्ली की श्रनुभूति हुई। ऐसे समय हम ईश्वर के ज्ञान का ऋंशत: ऋनुभव करते हैं।

फिर श्रन्त:करण श्रपने स्वाभाविक व्यापार के श्रनुसार वस्तु को बाहर स्थापित करता है।

उपर जो बाते कही गई हैं वे और गम्भीर श्रनुशीलन करने पर सिद्ध हो सके या न हो सकें परन्तु वे हमको सोचने पर विवश करती है और यह बतलाती हैं कि जगत् के विषय मे हमने जो धारणाये बना रक्खी हैं वह स्वत: सिद्ध नहीं हैं।

जगत् जंगम है पर हम उसको स्थावररूप में देखते हैं

जंगम का द्र्य है चल, गितमान् और स्थावर का ऋथे है निश्चल, ठहरा हुआ। सभी खेचरिपएड—नीहारिका, नक्षत्र, हमारा सूर्य, प्रह, पृथिवी—निरन्तर चल रहे है, कोई एक चएा के लिए भी नहीं रुकता। प्रत्येक वस्तु के अंगभूत अणु चल रहे हैं। रसायनशास्त्र के पिएडत कहते हैं कि आल्पीन के सिरे के बराबर वर्फ के टुकड़े मे १०,००,००,००,००,००,००,००,००० अणु हैं और ये आपस मे प्रति सेकएड हजारों बार टकराते हैं। यही दशा दूसरे द्रव्यो की है। भौतिक विज्ञान कहता है कि अणुओं के अंगभूत परमाणुओं के भीतर विद्युत्करण हैं। सबसे सरल हाइड्रोजन का परमाणु है। इसमें बीच मे एक धनविद्युत्करण है, उसके चारो ओर एक ऋणविद्युत्करण घूमता रहता है। इसके घूमने का वेग प्रतिसेकएड एक लाख कोस से अधिक है।

प्रत्येक शरीर मे रासायनिक तथा अन्य प्रकार की क्रियाये प्रतिक्तिंग होती रहती हैं और इनके फलस्वरूप परिवर्तन होता रहता है। हमको इन परिवर्तनों का पता दीर्घ काल के बाद लगता है परन्तु यदि प्रतिक्तिंग थोड़ा-थोड़ा परिवर्तन न हो तो दीर्घ काल में बड़ा

परिवर्तन न देख पड़े। इसी प्रकार हमारी मानसवृत्तियों में भी परिवर्तन

परन्तु हमको जगत् की जंगमता, परिवर्तनशीलता का प्रत्यन्त श्रमुभव नहीं होता । प्रत्येक श्रमुतिच्रण में जगत् निश्चल, शान्त, प्रतीत होता है। फ़्रेंडच दार्शनिक बेर्गसॉ ने यह बात एक उदाहरण-द्वारा समभाई है। किसी भी चलती चीज का फोटो निश्चल होता है। सिनेमा के लिए हम चलती चीजों के सैकड़ों चित्र लेते हैं श्रीर इन चित्रों को एक दूसरे के बाद बहुत जल्दी-जल्दी देखने से गति की भावना भी हो जातीं है परन्तु स्वतः हर चित्र गतिहीन है। श्रव यदि यह चित्र उस चीज़ के स्वरूप के द्योतक होते तो उस चीज को निश्चल होना चाहिए था क्योंकि गतिहीनता की समष्टि गति नहीं हो सकती। एक यूनानी दार्शनिक जीनो ने त्राज से दो हजार वर्ष पहले इस बात को यों कहा था। कमान से छूटे हुए तीर को लीजिए। हम प्रत्येक च्राग में कहते हैं कि तीर अब यहाँ है, अब यहाँ है। 'है' स्थिरता का व्यञ्जक है। जब तीर प्रत्येक चागा मे है, अर्थात् स्थिर है, तो फिर वह चल, श्रास्थिर, कैसे कहा जा सकता है श्रीर उसका स्थानपरिवर्तन कैसे देख पड़ता है ? इस शंका का समाधान यह है कि न तो चित्र चलन का द्योतक होता है न भाषा। भाषा भी अवस्थाओं को, ठहरे स्वरूपों को, व्यक्तं करती है। अस्तु, तो हमारे अन्त:करण में भी जगत् की जो अनुभूति होती है वह चित्र की भॉति सदोष है। उसमें उस गति, उस जंगमता, चलन-शीलता का पता नहीं चलता जिससे जगत् का छोटा से छोटा दुकड़ा फड़क रहा है। जीता-जागता जगत् हमारे सामने निश्चेष्ट मुर्दे की भोंति त्राता है।

यह कहना कठिन है कि बाहर एक वस्तु है या कई वस्तुएँ हैं

हम यह बरावर कहते श्राये हैं कि वस्तुएँ हमारे श्रन्त:करण पर प्रभाव डालकर श्रनुभूतियाँ उत्पन्न करती हैं। इस वहुवचन प्रयोग का तात्पर्य यह है कि हम ऐसा मानते हैं कि वस्तुएँ वहुसंख्यक, एक से श्रिधिक हैं। सामान्यत: ऐसा समभ में भी त्राता है कि जब अनुमूतियाँ अनेक प्रकार की होती हैं श्रीर उनके कई पृथक् गुच्छे होते हैं, तो उनके कारण-स्वरूप वस्तुएँ भी वहुत-सी होती होगी। कुछ अनुभूतियों का गुच्छा है जिसे हम मेज कहते हैं, अनुभूतियों का दूसरा गुच्छा है जिसे इम पुस्तक कहते हैं। तो फिर ऐसा मानना ठीक जँचता है कि कोई दो वस्तुएँ होगी जिनमे से एक मेजवाली श्रीर दूसरी पुस्तकवाली श्रनुभूति भेजती होगी। यह भी मानने को जी चाहता है कि अन्त:करण के वाहर सचमुच मेज और पुस्तक है श्रीर श्रन्त:करण में उनका यथावत् फोटो खिंच श्राता है। यह विचार स्यात् सच ही हो पर हम ऊपर देख चुके हैं कि इसमे सन्देह का स्थल है।

एक प्रश्न और उठता है। इसका ही क्या भरोसा है कि वाहर श्रनेक वस्तुएँ है ? सम्भव है कि एक ही वस्तु हो जो हमारे श्रन्त:करणो को अनेक प्रकार से प्रभावित कर रही हो। हमारा श्रन्त:करण उससे श्राये हुए सब प्रभावों को एक साथ प्रहण नहीं कर सकता, इसलिए श्रनुभूतियों में विच्छेद होता हो, और हमको नानात्व की प्रतीति होती हो। उस एक वस्तु में यदि किसी प्रकार का परिवर्तन होता होगा तो वह परिवर्तन हमारे सामने प्रतीत होनेवाली मूर्तियों में वृद्धि-चय त्रादि रूपों में त्रायेगा। परिवर्तन किस प्रकार होता है इसका हमको प्रत्यच्च ज्ञान नहीं हो सकता क्योंकि हमको परिणामी वस्तु का ही प्रत्यच्च नहीं है।

साक्षी का स्वरूप भी अनिश्चित है

जितने श्रमुभव होते हैं वह मुमको होते हैं। 'मैं' ही श्रपनी श्रमुमूतियों का, श्रीर इन श्रमुमूतियों के द्वारा जगत का साची हूं। सुख-दु:ख मुमको होते हैं, ज्ञान मुमको होता है, डर मुमको लगता है, प्रेम मैं करता हूँ, शरीर मेरा है, श्रन्त:करण मेरा है। ऐसे प्रयोग सभी लोग करते हैं। इन वाक्यों की तह में यह भावना है कि 'मैं' शरीर, चित्र श्रीर चित्त की सब वृत्तियों का साची है श्रीर उनसे श्रलग है। ऐसा सबको विश्वास है कि देह घटती-बढ़ती है, बुद्धि बनती-बिगड़ती है पर 'मैं' क्यों का त्यों रहता हूँ। बच्चे का 'मैं' बूढ़े के मैं से छोटा नहीं होता; श्रद्ध-भङ्ग होने पर भी 'मैं' में कोई कमी नहीं श्राती। श्रत: यह 'मैं' सत्य है।

पर यह बात इतनी सरल नहीं है। यह भी हो सकता है कि भीं, जिसको आत्मा भी कहते हैं, कल्पनामात्र हो। हमारी कुछ ऐसी धारणा है कि जिस प्रकार भेड़-बकरियाँ बिना मालिक के नहीं पाई जातीं उसी प्रकार अनुभूतियाँ बिना साक्षी के, बिना मालिक के, नहीं होतीं। सुख-दु:खादि का अनुभव होता है तो कोई अनुभव करने-वाला भी होगा। चित्त की अवस्था के लिए अनुभूति शब्द का तो मैंने सुविधा के लिए प्रयोग किया है, शुद्ध शब्द तो 'वृत्ति' है। तो

ऐसा माना जाता है एक नित्यचेतन आत्मा है जो इन वृत्तियो का द्रष्टा, साची, ज्ञाता है। जैसे रुद्राच के दानो को रेशम का सूत्र बॉधे रखता है, उसी प्रकार यह 'मैं' प्रमाण, स्वप्न, स्पृति आदि वृत्तियो को धारण किये रहता है।

श्रव थोड़ी देर के लिए, शान्ति के साथ श्रपने चित्त की श्रव-स्थाओं की जॉच कीजिए। काम किठन है परन्तु श्रसम्भव नहीं है। श्रपनी किसी समय की श्रवस्था ले लीजिए। जिस समय कोई सुखद वात हुई हो, उस समय सुख की वृत्ति तो रहती है, श्राप कहते भी हैं कि मैं सुखी हूं या सुख का श्रनुभव कर रहा हूं। पर क्या सुख से पृथक किसी 'मैं' का भी श्रनुभव होता है ? इसी प्रकार दु:ख में, भय मे, प्रेम मे, क्रोध मे, कभी किसी 'मैं' का पता चलता है ? बात याद श्राती है, संगीत सुना जाता है, पुष्प देखा जाता है परन्तु स्मरण, श्रवण, दर्शन के साथ-साथ कहीं वह 'मैं' भी मिलता है जो इन श्रवस्थाओं का साची बतलाया जाता है ?

कभी-कभी वृत्ति बड़ी ढीली-सी रहती है, चित्त कुछ सुसताता-सा रहता है, विचारधारा बड़ी धीमी गति से बहती प्रतीत होती है। उस समय देखिए कही 'मैं' पकड़ में आता है ? कभी कोई भी ऐसी अनुभूति होती है जिसके विषय में निश्चयपूर्वक यह कहा जा सके कि यह सुख, दुख आदि किसी अन्य चीज की नहीं प्रत्युत शुद्ध 'मैं' की अनुभूति है ?

इस प्रकार श्रपने चित्त के भीतर घुसना सुन्दर नहीं है परन्तु वड़ा रोचक है, श्रोर इस प्रश्न के निबटारे का बड़ा श्रच्छा उपाय है। मैं सममता हूँ कि जो इस साधन से काम लेगा उसको ही यह शंका होने लगेगी कि वस्तुत: कोई पृथक् 'मैं' नहीं है बरन उसकी सत्ता किल्पत है। यह शंका साधार हो या निराधार परन्तु 'मैं' के श्रास्तत्व में विश्वास न करनेवालों में पृथ्वी के कई बड़े विद्वान हो गये हैं। बुद्ध भगवान के भी कुछ ऐसे ही विचार थे।

'मै' की सत्ता न माननेवालों से यह प्रश्न पूछा जाता है कि यदि कोई स्वतंत्र साची नहीं है तो वृत्तियों का ज्ञाता कौन है। इस पर यह प्रश्न हो सकता है कि यदि आत्मा है तो उसका ज्ञाता कौन है। यदि इसका उत्तर यह दिया जाय, जैसा कि दिया जाता है, कि आत्मा अपना आप ज्ञाता है तो फिर यह क्यों न कहा जाय कि वृत्ति भी अपनी आप ज्ञाता होतो है ?

यह बात सुनने में बड़ी विलक्षण जान पड़ती है। जिस समय घड़ा देख पड़ता है, यानी दार्शनिक परिभाषा में चित्त की बृत्ति घटा-कार होती है, उस समय यह कहा जाता है कि चित्त की बृत्ति घट को जानती है और मैं चित्त की बृत्ति को जानता हूँ या दूसरे शब्दों में में घड़े को जानता हूँ और यह जानता हूँ कि घड़े को जानता हूँ। पर यदि दूसरा मत ठीक है तो यों कहना पड़ेगा कि चित्त की वृत्ति घड़े को जानती है और अपने को जानती है अर्थात् चित्त की वृत्ति घड़े को जानती है और यह जानती है कि घड़ा जाना जा रहा है। इस पर दो आत्तेप तत्काल हो सकते हैं। वृत्तियाँ परिवर्तनशील और नश्वर हैं। एक वृत्ति नष्ट होती है, दूसरी उत्पन्न होती है।

परन्तु 'मै' तो स्थिर, एकरस, जान पड़ता है। दूसरे यदि वृत्तियाँ

श्राती-जाती रहें श्रीर उनका कोई स्थिर श्राधार न हो, कोई ऐसी चीज न हो जिस पर नष्ट होने के पहले वृत्ति श्रपना कुछ संस्कार, कोई निशान छोड़ जाय तो फिर एक बार की नष्ट हुई वृत्ति दूसरी बार नही जाग सकती श्रीर पुराने श्रनुभवों की स्मृति नहीं हो सकती। परन्तु इन श्रान्तेपों का उत्तर दिया जा सकता है।

वृत्ति नष्ट तो होती है पर नष्ट होने के पहले अपना संस्कार अपने पीछे आनेवाली वृत्ति को दे जाती है। दो वृत्तियो के बीच में शून्य नहीं होता। जहाँ एक वृत्ति समाप्त होती है, वहीं दूसरी आरम्भ होती है। यदि पहली वृत्ति क है और दूसरी ख तो दोनों का मिलन-



स्थान, अर्थात क का लय और ख का उद्य इत्या, अ है। अपने निर्वाण के साथ क अपना संस्कार ख को दे जाती है। अतः प्रत्येक द्यत्ति के भीतर पिछले सब अनुभव संस्काररूप से विद्यमान हैं। यदि किसी च्याविशेष की दृत्ति वृ है तो उसके उद्द में संस्काररूप से पहले की असंख्य दृत्तियाँ वृ १, वृ २, वृ ३ इत्यादि विद्यमान हैं।



इसलिए परम्परां का विच्छेद नहीं होने पाता श्रीर एक श्रखएड 'मैं' की प्रतीति तथा विगत अनुभवों की स्मृति होती है। अत: ऐसा माना जा सकता है कि कोई ऐसा नित्य 'मैं' नहीं है जो जीवन से मरागपर्य्यन्त चला जाता हो बरन चित्तवृत्तियों का स्त्रसाक्ष्य (श्रपने को जानना) धर्ममात्र है। प्रत्येक च्रा में कोई वृत्ति है, प्रत्येक वृत्ति में यह धर्म है, इसलिए 'मैं' 'मैं' का निर्वाध प्रवाह रहता है। यह बात जल में उठनेवाली तरंगों जैसी है। पानी में कार्क या किसी श्रान्य हलकी लकड़ी के छोटे-छोटे टुकड़े फैला दीजिए श्रीर फिर एक पत्थर फेंककर लहर उत्पन्न कीजिए। यदि जल बहे तो लकंड़ी के दुकड़े भी उसके साथ बहें। पर ऐसा नहीं होता। प्रत्येक दुकड़ा ऊपर उठता है श्रौर नीचे जाता है फिर उसके पास के दुकड़े में, फिर उसके बाद के दुकड़े में, यों ही बराबर यह गति होती है। कोई टुकड़ा श्रर्थात् कोई जलविन्दु श्रपनी जगह से हटकर नहीं जाता परन्तु यह विशेष प्रकार की गति जहाँ पत्थर गिरा था वहाँ से बहुत दूर तक के जलविन्दु श्रों में पहुँच जाती है। हर विन्दु श्रपनी गति श्रपने पड़ोसी विन्दु को दे देता है श्रीर सब विन्दुश्रों की गतियों से लहर का श्राकार बन जाता है। ऐसा देख पड़ता है कि लहर एक सिरे से दूसरे सिरे तक जा रही है। यह हो सकता है कि उठती श्रीर नष्ट होती वृत्तियों से इसी प्रकार यह श्रहंभाव, मैं मैं, बन जाता हो जो जन्म से मरणपर्यन्त एक-सा जाता प्रतीत होता है।

लहरें तो जल में उठती हैं, जल के विन्दु हिलते हैं, ये वृत्तियाँ किसमें उठती हैं ? यदि यह कहें कि अन्त:करण में, तो अन्त:करण क्या है ? यदि यह माना जाय कि कोई नित्य सान्नी है तो उसका स्वरूप कैसा है ? श्रन्त:करण के श्रतिरिक्त भी कोई श्रीर सार्च श्रात्मा है या नहीं ?

इनमें से कुछ प्रश्नो पर अगले अध्याय, में थोड़ा-सा विचा होगा। परन्तु अब तक जो कुछ विचार हुआ है उससे यह तो स्प है कि हम जगत् के सम्बन्ध में जिस निश्चय के साथ बात करते वह प्रमाण्सिद्ध नहीं है। ऐसा जान पड़ता है कि जिन साधनों है हमको ज्ञान प्राप्त होता है वे न तो पूरा ज्ञान देते हैं, न यथार्थ ज्ञा देते हैं। यह भी निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता कि हमार अनुभूतियों के अनुरूप कुछ है भी या नहीं। सबसे बड़ी बात तो य है कि जो इस जगत् का द्रष्टा-भोक्ता है, जो सब अनुभूतियों का साब 'मैं' है, उसकी सत्ता भी निश्चय के साथ नहीं प्रतिपादित की उ सकती। इससे यह बात निकलती है कि जब तक पुष्ट प्रमाण न मि तब तक हम ऐसा नहीं कह सकते कि जो कुछ प्रतीत होता है व सत्य है। अत: सत्य का अन्वेषण करना आवश्यक हो जाता है।

ईश्वर श्रसिद्ध है - ग्राप्ट साधारणतः ऐसा नहीं कहा जाता, कि हमको ईश्वर का साच्

त्कार होता है या उसकी प्रतीति होती है। ऐसी बात तो कोई योग पुरुप ही कहता होगा। फिर भी लोगो को, बहुत-से लोगो को, ईश्व पर दृढ़ विश्वास है। वे ऐसा सममते हैं कि ईश्वर हमारे भले-बु कामो को देखता है, वह सर्वज्ञ, सर्वशक्तिमान, सर्वव्यापक, श्राव नित्य, जगत् का स्रष्टा, पालक और लयकर्ता है। वह जगत् से भि

है, त्र्यभिन्न है या भिन्नाभिन्न है, इसके विषय मे बड़ा शास्त्रार्थ है प

उसकी सत्ता को ऋधिक़ांश लोग निर्विवाद मानते हैं।

ईश्वर की सत्ता का एक प्रमाण तो विभिन्न सम्प्रदायों की श्रुतियाँ हैं या महात्मात्रों की वाणियाँ हैं पर इस प्रकार के वाक्यों के लिए स्वयं प्रमाण चाहिए। यह कैसे माना जाय कि जिन वाक्यों में ईश्वर की सत्ता बतलाई गई है वह आप्तवाक्य हैं, अर्थात् ऐसे लोगों के वाक्य हैं जो यथार्थ ज्ञाता और यथार्थ वक्ता थे? किसी भी तर्क से यह पूर्णतया सिद्ध नहीं किया जा सकता कि वेद या क़रान या बाइ- बिल आप्तवाक्य है।

दूसरा प्रमाण जो बहुत लोगों को ठीक जॅचता है यह है कि जब जगेत् एक कृति है तब उसका कोई कृतिकार भी होना ही चाहिए। जब घड़े के लिए सुष्टारूप से कुम्हार होता है, पुत्र के लिए पिता होता है तब जगत् का भी कोई रचयिता होगा। इसके आधार में यह तर्क है कि कोई वस्तु स्वतः नहीं हो सकती। पर यदि यह बात ठीक है तो ईरवर का भी कोई रचयिता होना चाहिए श्रौर उस बड़े ईरवर के लिए एक और बड़ा ईश्वर होना चाहिए। यह तो अनन्त परम्परा होगी। यदि यह कहा जाय कि ईश्वर स्वयम्भू है तो फिर जगत् स्वयम्भू क्यों नहीं हो सकता ? जगत् परिवर्तनशील है इसलिए वह स्वयम्भू नहीं हो सकता ऐसा क्यों माना जाय ? जगत् के मूल में जो तत्त्व श्रौर नियम हैं वह स्वयम्भू होंगे, उसका दृश्यरूप तो इन्हीं मूल तत्त्वों और नियमों का विकार है। यदि ईश्वर माना जाय तो उसमें भी तो सान्तित्व, स्रष्ट्रत्व त्रादि विकार उठते रहते हैं पर इससे उसके स्वयम्भूत्व में कोई हानि नहीं मानी जाती।

यह भी समका जाता है कि जगत् जिन श्रटल नियमों के श्रनु-सार चल रहा है उनके लिए एक नियामक की श्रावश्यकता प्रतीत होती है। पर इसका उत्तर भी वहीं है जो ऊपर दिया गया है, ऐसा क्यों न माना जाय कि जगत् का स्वभाव ही नियमवर्तिता है। यदि ईश्वर का स्वभाव कर्मफलप्रदान, दयाछुता, पतितपावनता आदि गुणों की राशि, बिना किसी बाहरी नियामक के श्रविकल रहता है तो जगत् के स्वभाव को ही क्यों बाहरी नियामक चाहिए ?

में यह नहीं कहता कि ईश्वर नहीं है पर यह दिखलाना चाहता हूँ कि ईश्वर की सत्ता को मानने के लिए सर्वेम्रलभ पुष्ट कारण नहीं है। यह प्रंथि जगत् की बड़ी प्रंथि का ही एक अंश है और इसका खोलना न खोलना भी दर्शन का ही काम है। यदि ईश्वर की पारमार्थिक सत्ता है तो वह ज्यापक सत्य से परे की वस्तु नहीं है, उस सत्य का ही एक रूप या अंश है और इसलिए दर्शन का विषय है।

२

परम विज्ञान

पिछले अध्याय में तो प्रतीयमान जगत् के विषय में कुछ शंकाये उठाई गई'। इस अध्याय में हमको देखना है कि इसके सम्बन्ध में सत्य के वह अन्वेषक क्या कहते हैं जो दाशीनिक नहीं कहलाते।

सत्य की खोज वैज्ञानिक करता है। कोई भी संचेष्ट, गतिशील वस्तु हो, वह अपने टुकड़ो के योग से बड़ी होती है। श्रंकगणित का यह सिद्धान्त कि टुकड़ो का योग = कुल

यहाँ नहीं लगता। हाथ, पॉव, हुडी, मांस, रक्त, मस्तिष्क, श्वास-प्रश्वास, मौन-प्रवृत्ति श्रादि को मिला देने से ही पूरा

मनुष्य नहीं बनता । मनुष्यता एक ऐसी चीज है जो श्रपने इन श्रंगों से बड़ी है श्रोर इन सबमें व्यापक है। उसी से इन सब दुकड़ों की सार्थकता है, उसी ने इन सबको एक सूत्र में बाँध रक्खा है। किसी चीज को पकड़ने की, किसी पर प्रहार करने की, किसी प्रहार से श्रपने को बचाने की, प्रवृत्ति श्रन्त:करण में उठती है। ज्यो-ज्यों वय बढ़ता है, अन्तःकरण का विकास होता है ऋौर ये प्रवृत्तियाँ जो नवजात शिद्यु में ऋस्फुट रहती हैं प्रबल होती जाती हैं। साथ-ही साथ हाथ का, हाथ की ऋँगुलियों का, हाथ के ज्ञान श्रौर क्रिया-तन्तुत्रों का, उसकी शिरात्रों श्रौर धमनियों का, विकास होता है। जो प्रवृत्तियाँ त्र्यन्त:कर्ण में उठती हैं उनका साधन हाथ है। बिना श्चन्त:करण का हाथ श्रौर बिना हाथ का श्रन्त:करण, दोनों ही व्यर्थ होते हैं। मनुष्यता ही हाथ श्रौर श्रन्त:करण में च्याप्त होकर दोनों को एक साथ श्रौर एक दूसरे के अनुकूल विकास देती है। श्रतः मनुष्य का ठीक-ठीक श्रौर पूरा-पूरा ज्ञान उसके दुकड़ों के ज्ञान से नहीं हो सकता। परन्तु विस्तृत अध्ययन के लिए दुकड़ों का पृथक् अध्ययन श्रावश्यक होता है। पेट की स्वतंत्र सत्ता नहीं है परन्तु, यह जानते-हुए कि पेट शरीर का श्रंग है श्रौर उसका दूसरे श्रवयवों के साथ श्रन्योन्याश्रय संबंध है, उसका ब्योरेवार पृथक् श्रध्ययन करना बुरा नहीं है, बरन शरीर को सममने में सहायक हो सकता है। इसी प्रकार जगत् के विभिन्न श्रंशों को परस्पर सम्बद्ध मानते हुए उनका पृथक् श्रध्ययन उपयोगी है। यह पृथक् ऋध्ययन विज्ञान के विभागों में होता है।

इस प्रकार जो ज्ञान प्राप्त होगा वह त्र्यावश्यक और विस्तृत परन्तु

श्रांशिक होगा। यदि ऐसे समस्त ज्ञान का समन्वय हो सके तो हमको जगदन्तर्गत सत्य का पूर्ण ज्ञान प्राप्त हो जाय। यह ज्ञान सभी ज्ञानों से श्रेष्ठ होगा, श्रतः इसे परम विज्ञान कह सकते हैं। दार्शनिक. कहता है कि उसके शास्त्र का विषय यही परम विज्ञान है।

विभाग तो श्रपनी सुविधा के श्रनुसार किया जाता है। इस किसी नगर के निवासियों को उनके सम्प्रदायों या जीविकात्रों या व्ययो या आयो के अनुसार बॉट सकते हैं। किसी ने ठीक कहा है कि सड़क पर बैठकर जूतो की मरम्मत करनेवाले मोची के लिए मनुष्यों के एक भाग में फटे जूतेवाले हैं, दूसरे में श्रीर सब लोग हैं। जगत् श्रौर उसके दृग्विषयो को भी हम इसी प्रकार श्रपनी सुविधा के अनुसार विभक्त करते हैं, यद्यपि कोई भी विभाग दूसरे विभागों से पूर्णतया पृथक् नहीं किया जा सकता। फिर एक-एक विभाग से सम्बद्ध एक-एक विज्ञानशास्त्र होता है। शास्त्रों के विपयो में सम्बन्ध श्रीर श्रन्योन्याश्रय है, इसलिए शास्त्रो में भी सम्बन्ध श्रीर अन्योन्याश्रय है। एक ही दिन्वषय कई शास्त्रों मे अन्तर्भूत होता है। उदीयमान सूर्य ज्योतिष, गिएत, भौतिकविज्ञान और मनोविज्ञान का विषय है।

विज्ञानशास्त्रों में भौतिकविज्ञान, गणित, जीवविज्ञान श्रीर मनो-विज्ञान मुख्य हैं। इन सवके विषय कठिन हैं। यहाँ हम बहुत संदोप में इनके निष्कर्ष-भूत सिद्धान्तों का दिग्दर्शन करेगे। इसके साथ ही थोड़ा-सा विचार योगशास्त्र के विषय में भी करना उचित प्रतीत होता है, यद्यपि यूरोप को अभी इस विज्ञान का परिचय नहीं है। न्यायशास्त्र की भी थोड़ा-सी चर्चा करना श्रावश्यक है।

ं भौतिकविज्ञानं श्रौर गणित

हमारे चारों त्रोर करोड़ों भौतिक वस्तुएँ देख पड़ती हैं। पानी, हवा, पत्थर, घर, पेड़, कुर्सी, हमारे शरीर, ग्रह, नक्त्र, पुस्तके, ये सभी भौतिक हैं। भौतिक पदार्थ की सरल पहचान यह है कि उसका कुछ त्रायतन हो, त्र्यथीत् वह दिक् में कुछ जगह ले । कोई भौतिक पदार्थ ठोस है, कोई तरल, कोई वाष्पीय। एक ही पदार्थ गरम करने से द्रव हो जाता है, ठंडक पहुँचाने से ठोस हो जाता है। ऐसी वस्तुएँ. तो श्रसंख्य हैं परन्तु रसायनशास्त्र के विद्वान् इनको दो विभागों में बाँटते हैं। पहले में नब्बे के लगभग पदार्थ है जिनको तत्त्व कहते हैं। दूसरे में शेष सब हैं। तत्त्व वे पदार्थ हैं जो किसी भी रासायनिक किया से अपने स्वरूप और धर्मों का परित्याग नहीं करते । सोना, चॉदी, लोहा, गंधक, पारा तत्त्व हैं । इनको गरम या ठंडा करके ठोस, तरल या वाष्पीय बना सकते हैं पर इनमें से कोई दूसरा पदार्थ नहीं निकल सकता। लोहा लोहा ही रहेगा, गन्धक गन्धक ही रहेगा। तत्त्वों का, जो सबसे छोटा दुकड़ा हो सकता है उसे परमाणु कहते हैं । जो पदार्थ तत्त्वों में परिगणित नहीं है उनको मिश्र कहते हैं क्योंकि वे दो या ऋधिक तत्त्वों के मेल से बनते हैं। मिश्र के सबसे छोटे दुकड़े को श्रणु कहते हैं। पानी मिश्र है। उसके एक ऋणु में दो परमाणु हाइड्रोजन श्रौर एक श्रॉक्सिजन का होता है। चूने के एक ऋणु में से एक परमाणु कैरिशयम श्रौर एक श्रॉक्सिजन का निकलता है। तूतिया के एक श्रणु में एक परमाणु ताँबे का, एक गन्धक का और चार ऑक्सिजन के होते है। चूना श्रौर तूतिया मिश्र हैं।

रसायनशास्त्र की पहुँच तो यहीं तक है। उसने भौतिक वस्तुओं के नानात्व के भीतर इन तत्त्वों को दूँढ़ निकाला है। पृथिवी पर ही नहीं, दिगन्त में स्थित तारों में भी यही तत्त्व पाये जाते हैं। परमाणु का आयतन बहुत छोटा होता है। वह आँख से देख नहीं पड़ता। हाइड्रोजन के एक परमाणु का व्यास ००००००१२७ इंच होता है पर इन्हीं परमाणुओं के योग और रासायनिक मिश्रण से यह विशाल भौतिक जगत् बना है।

बहुत दिनों तक वैज्ञानिक जगत् का यह विश्वास था कि तत्त्व ही मौतिक जगत् के अन्तिम सत्य हैं क्योंकि कोई रासायनिक किया तत्त्व के परमाणुत्रों को तोड़ नहीं सकती। परन्तु दूसरे प्रकार के प्रयोगों के द्वारा परमाणु भी तोड़ा गया है। इस विश्लेषण से विचित्र बातें ज्ञान की परिधि में आई हैं। परमाणु एक प्रकार का सौरजगत्-सा है। बीच में एक केन्द्र होता है, उसके चारो ओर एक या एक से अधिक कण घूमते रहते हैं। हाइड्रोजन के परमाणु में केन्द्र पर एक कण और परिधि पर एक कण होता है। दोनों के बीच में कितनी खाली जगह रहती है उसका अनुमान इसी से हो सकता है कि बाहरी कण का क्यास पूरे परमाणु के व्यास का प्रारंधिक के लगभग होता है।

करण का क्या ऋर्थ है ? परमाणु के केन्द्र पर स्थित ऋरीर केन्द्र के चारो छोर घूमनेवाली वस्तु भौतिक होती है । वह दिक् में कुछ जगह रोकती है और तौली जा सकती है । इसलिए उसको भूतकरण मानं सकते हैं । पर यह भी देखा गया है कि प्रत्येक करण में विद्युत्-शक्ति भरी हुई है । केन्द्रस्थ करण पर धन-शक्ति और परिधिस्थ करण

पर ऋगशक्ति होती है श्रौर दोनों की मात्रा बराबर होतो है, इसी से पूरे परमाणु में विद्युत् की श्रनुभूति नहीं होती, क्योंकि + - = 0 हो जाता है।

हाइड्रोजन में तो दो ही कए होते हैं परन्तु दूसरे तत्त्वों में इनकी संख्या अधिक होती है। परिधि पर कई ऋए विद्युन्मय करण होते हैं और केन्द्र पर बहुधा धन और ऋए विद्युन्मय करणों का गुच्छा होता है जिनमें धन-विद्युत् का योगफल अधिक होता है और बाहरी करण के ऋएए-विद्युत् के बराबर होता है।

पर इतने से ही विलक्षणता का अवसान नहीं होता। सूक्ष्म प्रयोगों से अब यह बात स्पष्ट हो गई है कि इन कणों के विषय में यह कहना ठीक नहीं है कि ये ऐसे भौतिक कण हैं जिनमें विजली भरी हुई है। सच बात यह है कि ये शुद्ध विद्युत् हैं। ऋण-विद्युत् और धन-विद्युत् की पृथक् मात्रायें भौतिक कणों जैसा व्यवहार कर रही हैं। अभी तक हम ऐसा सममते थे कि बिजली को कोई भौतिक आधार चाहिए; अब यह प्रतीत होता है कि भौतिक तत्त्व (और उनसे बना भौतिक जगत्) शुद्ध विद्युत् से बने हैं।

दो तत्त्वों का भेद इसी बात पर निर्भर करता है कि उनके केन्द्र में कितने और किस प्रकार के विद्युत्कण हैं और उनके चारों ओर कितने विद्युत्कण कितनी दूरी पर और कितने वेग से घूम रहे हैं। यदि किसी तत्त्व में विद्युत्कणों की संख्या या विद्युत् की मात्रा घटाई-बढ़ाई जा सके तो नये प्रकार के तत्त्व की सृष्टि होगी। यदि एक धन-विद्युत्कण के चारों और उसकी बराबर मात्रा का ऋण-विद्युत्कण नियत गित से घुमाया जा सके तो विद्युत् से भौतिक तत्त्व की सृष्टि होगी। यदि किसी प्रकार किसी तत्त्व के परमाणु का बाहरी करण उसके केन्द्रस्थ करण से आ मिले तो प्रचरण्ड विस्फोट और तेज प्रकारा के साथ भौतिक तत्त्व का विनाश हो जायगा और प्रबल शक्ति जो भौतिक रूप में बंधी हुई है उन्मुक्त हो जायगी। एक परमाणु के इस प्रकार नष्ट होने से जितनी शक्ति एक चरण में मिल सकती है उतनी मनो कोयलों को जलाने से भी नहीं मिल सकती। कई वैज्ञानिक इस खोज में हैं कि परमाणुओं को प्रयोगशाला में तोड़ने का कोई सस्ता उपाय हाथ लग जाय।

ऐसा प्रतीत होता है कि प्रकृति में तत्त्वों का निर्माण या विनाश वा दोनों ही कियाये हो रही है। कुछ लोगों का ऐसा विश्वास है कि आज से कई अरब वर्ष पहले से यह जगत् भौतिक दृष्ट्या विनष्ट हो रहा है। सूर्य्यादि पिएडों के परमाणु बराबर दृद रहे हैं और उनसे जो शक्ति विमुक्त हो रही है वह सारे विश्व में बिखर रही है। यह बिखरी शक्ति किसी काम में नहीं आ सकती। यदि यही कम रहा तो जिस प्रकार बिना चाभी की घड़ी धीरे-धीरे बन्द हो जाती है उसी प्रकार परमाणुओं के दृदते-दृदते कई अरब वर्षों में केवल एक रस-शक्ति रह जायगी और जगत् निर्व्यापार, मृत हो जायगा। दूसरा मत यह है कि अब भी सरल तत्त्वों से गुरु तत्त्व बन रहे हैं अर्थात् शक्ति की अधिकाधिक मात्राथे उपयोग में आ रही है, जगत् की सजीवता बढ़ती जा रही है।

अनुशीलन की गति यहीं नहीं रुकी। श्रोर भी कई अद्भुत बाते ज्ञान-चेत्र में श्राई । तत्त्वो में से एक का नाम रेडियम है। यह श्रभी तो बहुत कर्म मिलता है। इसका एक गुण यह है कि श्रॅंधेरे में भी चमकता है। बात यह देखी गई कि कभी-कभी रेडियम का परमाणु आपसे आप दूटता है। इसके परमाणुओं में से लगभग १,३०० वर्षों में आधे दूटते हैं। वह कौन-सी शक्ति है जो मृत्यु बन-कर इन परमाणुओं को चुनती है, इन परमाणुओं में ऐसी क्या बात आ जाती है कि वे इस अदृष्ट का शिकार बन जाते हैं, यह अभी ज्ञात नहीं है। पर होता यह है कि जब रेडियम का परमाणु दूटता है तब उसमें से सीसा निकलता है। रेडियम की माँ ति सीसा ठोस धातु है। दोनों तत्त्व हैं। इसका अर्थ यह है कि अवस्थाविशेष में एक तत्त्व से दूसरा तत्त्व बनता है। अभी हमारा ज्ञान अपूर्ण है। कोई आश्चर्य की बात न होगी यदि निकट भविष्य में हम प्रकृति में ही नहीं, अपनी प्रयोगशालाओं में दूसरे तत्त्वों को भी इसी प्रकार बनते देखें।

इस अनुसन्धान से एक रोचक विचारधारा निकलती है। आज जहाँ ९२ तत्त्व हैं, वहाँ कभी एक तत्त्व रहा होगा। वह क्या था, उसके धर्मा क्या-क्या थे, यह नहीं कह सकते। सम्भवतः इसका भी निश्चय हो जायगा। यह पदार्थ मूलतत्त्व हुआ। हम बचपन से ऐसी कहानियाँ सुनते आते हैं कि अमुक बाबा जी रसायन जानते थे, वे दूसरी धातुओं से सोना बना देते थे। कभी-कभी समाचारपत्रों में छपता है कि सोना बनाने का लालच दिखलाकर किसी धूर्त ने अमुक व्यक्ति को ठग लिया। 'ये सोना बनाने के दावे मूठे हैं। इन लोगों को न रसायनशास्त्र का इतना ज्ञान है, न इनके पास वैसी सामग्री है। पर यदि ऐसा होता भी हो तो भी कितनी क्षुद्र-सी चीज है। एक सोना बनने में क्या रक्खा है १ आज विज्ञान संकेत करता

है कि सभी तत्त्वों की, जिनमें से सोना भी एक है, जिएकि किसी एक तत्त्व से हुई है और एक तत्त्व का दूसरे तत्त्व में परिवर्तन होना असम्भव नहीं है।

हम भौतिक पदार्थों को सदैव एक ही श्रवस्था में नहीं पाते। वही वस्तु जो श्रभी एक जगह है कुछ समय के बाद स्थानान्तर में होगी। यह तो प्रत्यच हुआ। हम इस बात को यो सममाते हैं कि उसको कोई बाहरी धका, पारिभाषिक शब्दों में नोदन, लगा श्रीर यह धक्के की शक्ति गति के रूप मे परिएत हो गई। शक्ति का प्रत्यत्त नहीं होता, हम उसका श्रनुमान करते हैं। शक्ति के श्रनेक रूप हैं। वह कभी रासायनिक शक्ति, कभी गरमी, कभी प्रकाश, कभी विद्युत् के रूप मे प्रकट होती है। एक प्रकार की शक्ति दूसरे प्रकार मे परिएात होती रहती है। हम जो भोजन करते हैं वह स्वयं कई. शक्तिपरिणामो का ऋन्तिम फल है। जब वह पचता है तब उसमे से रासायनिक शक्तियाँ उन्मुक्त होती है। ये ही रासायनिक शक्तियाँ हमारे शरीर की उष्णता तथा पेशियों के बल, रक्त की प्रवाह-शक्ति श्रादि मे परिगात होती हैं। श्राज से लाखो वर्ष पहले बड़े-बड़े जंगल खड़े थे। उनके पेड़ो के भीतर सौर उष्णना की सहायता से रासाय-निक क्रियाये होती रहती थीं। वे जंगल भूगर्भ में चले गये श्रीर वह शक्ति, जो उनमे काम कर रही थी, उनके भीतर कैंद-सी हो गई। त्र्याज वे ही पेड़ हमको पत्थर के कोयले के रूप में खानो से मिलते है। उनके भीतर की शक्ति चलन-शक्ति बनकर रेल के एञ्जिनों को दौड़ाती है, उष्णता बनकर हमको गरमी देती है श्रीर चूल्हे पर चढ़े हुए भोजन को पकाती है। चलती गाड़ी की चलनशक्ति पटरियों को गरम करती है। ऊँचे पर जमे नदी के पानी में जो श्राकर्षण-शक्ति रहती है उससे चलनशक्ति के रूप में बदलकर पनचको तो पहले भी चलवाई जाती थी पर श्राज तो उसे विद्युत्-शक्ति में बदल देते हैं श्रीर फिर सैकड़ों कोस दूर बसे हुए नगरों में प्रकाश तथा छोटे पंखे से लेकर बड़े-बड़े कारखानों की मशीनों की चालक-शक्ति में परिएात करते हैं।

इन सब बातों का तात्पर्य्य यह है कि शक्ति एक है, वह अनेक रूप धारण करती रहती है। उसके अब तक के ज्ञात रूपों में सबसे सूक्ष्म विद्युत् है। जितनी विभिन्न प्रकार की क्रियायें इस जगत् में हो रही हैं वे सब एक ही शक्ति की लीला हैं।

इससे यह बात निकलती है कि भौतिक जगत् की जड़ में स्यात् दो पदार्थ होंगे; एक तो कोई मूलतत्त्व और दूसरा मूलशिक्त, जो सम्भवत: विद्युत्-स्वरूपा होगी। परन्तु विज्ञान इसके भी आगे जाना चाहता है। यह भौतिकविज्ञान की पुस्तक नहीं है अत: ये बातें व्योरे के साथ नहीं दो जा सकतीं परन्तु हम यह देख चुके हैं कि परमाणु के अंशभूत जिन विद्युन्मय भूतलवों की प्रतीति होती है वे वस्तुत: विद्युत् से अभिन्न हैं। यों कह सकते है कि विशेष अवस्थाओं में विद्युत्-शिक्त जो बिखरी हुई है केन्द्रोभूत हो जाती है और केन्द्रित विद्युत् से हमको भूतलव की प्रतीति होती है। भूतलव वस्तुत: विद्यु-हव या विद्युतकण है।

इसका तात्पर्थ्य यह है कि जगत् का मूल एक पदार्थ, शक्ति है। वही विशेष अवस्थाओं में घनीमूत होकर तत्त्वों के रूप में, और फिर तत्त्वों से मिश्रों के रूप में परिएत हो गई है। दूसरी ओर से फा॰ ४ वह त्रनेक शक्तिरूपो को धारण करके तत्त्वो त्र्यौर मिश्रो में गति उत्पन्न करती है। त्र्यतः यह समस्त भौतिकजगत् एक ही पदार्थ का विकार है। वही पदार्थ सत्य है।

हमने पहले श्रध्याय में देखा कि प्रकाश, उष्णता, विद्युत्-तरंगों के रूप मे चलते है। इन तरंगों के वेगादि के सम्बन्ध में बहुत-सी ज्ञातच्य बाते जान ली गई हैं। यदि हम दो वस्तुत्र्यों के बीच की दूरी जानते हो तो यह बतलाया जा सकता है कि एक से दूसरी तक पहुँचने में विद्युत् या प्रकाश या चुम्बक-शक्ति या उष्णता को कितना समय लगेगा। शक्ति के इन चार रूपो का इसलिए नाम लिया जा रहा है कि मुख्यतः ये ही चारों वहाँ भी काम करते हैं जहाँ दूरी बहुत होती है श्रौर कोई भौतिक संयोग नहीं होता। जैसे, शब्द की लहरें वायु या जल या किसी अन्य भौतिक पदार्थ मे ही चल सकती हैं परन्तु पृथिवी और चन्द्र-सूर्य्य के बीच मे या तारो के बीच मे ऐसा कोई भौतिक पदार्थ नहीं है। परन्तु प्रकाशादि की किरएो वहाँ भी चलती है। श्रव, लहर के लिए कोई माध्यम चाहिए। समुद्र की लहर पानी में उठती है, शब्द की लहरे हवा में चलती हैं। यह प्रकाशादि की लहरे किस चीज मे चलती हैं ? वह क्या पदार्थ है जिसके तरिङ्गत होने से हमको किसी दूरस्थ तारे का प्रकाश मिलता है ? पहले कहा जाता था कि जहाँ कुछ नहीं है वहाँ आकाश है। आकाश एक प्रकार का सूक्ष्म भौतिक पदार्थ माना जाता था। उसमें दूसरे भौतिक द्रव्यो के कई गुर्णो का अभाव था—बस एक यही धर्म था कि प्रकाशादि की तरंगें उसमें से जाती थीं। सारा दिक् उससे व्याप्त माना जाता था। पर त्राजकल विज्ञान ऐसा नहीं मानता। त्राकाश की सत्ता काल्पनिक

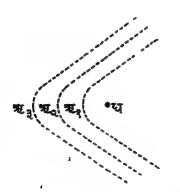
. 0 , 1

है। दिक् श्रून्य है। उसमें कुछ नहीं है। दिक् में जहाँ प्रह, नचत्र जैसे पिएड नहीं हैं वहाँ खाली पड़ा है। तो फिर यह प्रकाशादि की लहरें कैसे चलती हैं? विज्ञान का कहना है कि लहरें इसी श्रून्य में चलती हैं। कोई माध्यम नहीं है, कोई पदार्थ नहीं है जिसमें तरंगें उठें फिर भी प्रकाश या विद्युत एक वस्तु से दूसरी वस्तु तक पहुँचता है श्रीर इस तरह चलकर पहुँचता है जैसे तरंगें चलती हैं। यह बात बड़ी ही विलच्ण प्रतीत होती है पर विज्ञान को इसी परिणाम पर श्राना पड़ा है।

· श्राज भी यह नहीं कहा जा सकता कि हमको विद्युत् के स्वरूप का पूरा-पूरा ज्ञान हो गया है। विद्युत् की गति लहरों रजैसी तो होती ही है पर कुछ बातो में उसका व्यवहार ऐसा होता है जैसे कि भौतिक पदार्थी की भाँति विद्युत् के भी परमाणु होते हैं। एक नियत मात्रा से कम विद्युत् किसी प्रयोग या भौतिक दृग्विषय में ऋनुभूत नहीं होती। जिस प्रकार रासायनिक तत्त्वो के परमाणु अच्छेच हैं वैसे ही विद्युत् की यह मात्रा ऋच्छेद्य है। जिस प्रकार दो या तीन या चार परमाणु मिल सकते है परन्तु सवा या ढाई या पौने चार नहीं मिल सकते उसी प्रकार विद्युत् भी दो या तीन या इसी प्रकार की नियत संख्यक मात्रात्रों में ही पाई जा सकती है। विद्युत् के ये करा दिक् में जगह घेरते हैं, भौतिक पदार्थों के त्राकर्षण-दोत्र में त्राने से त्राकृष्ट होते हैं, भौतिक पदार्थों पर इनके त्राघात का प्रभाव पड़ता है। अब विद्युत् को क्या कहें, कण या लहर या उभयात्मक ?

यह विचित्रता विद्युत् में ही नहीं, उन काणों में भी पाई जाती है जो तत्त्व परमाणुत्रों के ऋंग होते हैं। यों तो जब ये कण विद्युन्मय हैं तब इनमे विद्युत् की विशेषताये पोई जानी ही चाहिए परन्तु इनका प्रत्यच्च व्यवहार भी इस बात को पुष्ट करता है।

जब ऋण-विद्युत्कण धनकण के चारों त्रोर घूमता है तब एक दिन ऐसा भी त्राना चाहिए जब कि वह घूमते-घूमते उसमें जा मिले। ज्यो-ज्यों वह घूमता है उसमें से शक्ति निकलती रहती है, इसी हास का यह परिणाम होना चाहिए कि उसके घूमने की गति कम होती जाय त्रीर अन्त में शून्य हो जाय। उसी च्या वह केन्द्र पर जा गिरेगा। इस प्रकार परमाणुत्रों का त्रीर परमाणुत्रों से निर्मित भौतिक जगत् का विनाश हो जाना चाहिए। पर ऐसा होता नहीं, कम से कम अब तक हुआ नहीं है। इसका कारण बताने के लिए इस प्रकार की कल्पना की गई कि ऋणकण धनकण से जितनी दूरी पर घूमता है वह बदला करती है। नीचे सरलता के लिए एक ऐसे परमाणु का चित्र दिया गया है जिसमें एक ही धन और एक ही ऋणकण है।



ध धनकण और ऋ ऋणकण है। कभी वह एक विन्दु-रेखा पर चलता है, कभी दूसरी पर। इन रेखाओं के अनुसार उसको ऋ, ऋ, ऋ, ऋ दिखलाया गया है। किल्पत सिद्धान्त यह था कि ये मार्ग निश्चित हैं। क्या इन पर चल सकता है पर इनके बीच में नहीं। श्रभी ऋ पर है, वहाँ एकाएक श्रन्तर्द्धान होकर ऋ पर त्रा जायगा, इस मार्ग पर चलते-चलते एकाएक अन्तर्द्धान होकर उससे भीतरवाले मार्ग पर आ जायगा। बिना बीच की दूरी को पार किये एक स्थान से दूसरे स्थान पर पहुँच जाने से हमने श्रन्तद्धीन शब्द का प्रयोग किया है। जब ये मार्ग निश्चित हैं श्रौर ऋएकए इनको छोड़ ही नहीं सकता तब वह कभी ध पर पहुँच ही नहीं सकता श्रत: तत्त्व का विनाश हो ही नहीं सकता। जब तक वह किसी मार्ग पर चलता रहता है तब तक उसमें से शक्ति नहीं निकलती। जिस समय वह श्रन्तद्धीन रहता है, उसी समय शक्ति बाहर जाती है। इसलिए शक्ति का छीजन निरन्तर नहीं होता श्रौर वह शून्य तक नहीं पहुँच पाती। परन्तु ऋब यह कल्पना भी पर्याप्त नहीं रही। कई प्रयोगों में यह देखा गया है कि यह धनकण ठीक वैसा ही व्यवहार करता है जैसा कि विद्युत् की लहर करती है।

ये बातें कहने में कठिन हैं श्रीर सममने में श्रीर भी कठिन हैं। साधारणत: जब हम यह कहते हैं कि हम श्रमुक वस्तु के स्वरूप को समम गये तब इसका तात्पर्य यह होता है कि हम उसका किसी प्रकार का मानस चित्र बना सकते हैं परन्तु विद्युत् श्रीर परमाणु का तो कोई चित्र बनता ही नहीं। जो वस्तु दिक् श्रीर काल में रहती है

^{*} एक मत तो यह है कि ऋगाविद्युत् का एक विभु समुद्र है जिसमें बीच-बीच में रिक्त स्थान, छिद्र या बिल हैं। ये छिद्र ही धन-विद्युत्कण से प्रतीत होते हैं श्रीर श्रपने चारों श्रोर के ऋगविद्युत् के साथ मिलकर परमाशु का स्वरूप धारण करते हैं।

श्रीर श्रन्तद्वीन होती हुई भी प्रतीत, होती है अर्थात् दिक्काला के बाहर चली जाती-सी प्रतीत होती है। जिसमे श्रद्धट प्रवाह भी हैं। श्रीर निश्चित परिमाण के पृथक् दुकड़े भी हैं, जो तोली जा सकती है श्रीर छिद्रमात्र प्रतीत होती है, उसका स्वरूप कैसा है ? लहर है तो किसमें उठती है, कहाँ श्रीर कैसे चलती है ? एक ही समय में कण श्रीर लहर, दोनो स्वभाव कैसे सम्भव है ?

कुछ विद्वानो का यह मत है कि प्रवाह है सही पर किसी भौतिक पदार्थ का नहीं, किसी ऐसी शक्ति का नहीं जिसका श्रनुशीलन भौतिक विज्ञान कर सकता हो, घटनाये घटित होती हो या न होती हो, उनके घटित होने की सम्भावना ध्रुव सत्य है। इस अनाद्यनन्त सम्भावना-सागर में जगद्रूपी ऊर्मियाँ, उठती रहती है श्रौर उसी में विलीन होती रहती हैं। जगत् के मूल मे लहरे, सम्भावना की लहरें हैं। इन लहरो का प्रत्येक वह ऋंश जो किसी च्रायविशेष में हमारे च्यतुभव का विषय होता है, एक घटना; एक स्थूलीभूतं, क्या है। यह स्मरण रहे कि हम श्रौर हमारा श्रनुभव भी संन्भावनां-सागर की तरंगमात्र है। यह वाक्य कुछ अर्थ तो ,रखते ही हैं परन्तु क्या सम्भावना, सम्भावना की तरङ्ग, स्थूलीभूत सम्भावना आदि का अस्तित्व द्रष्टा की बुद्धि के बाहर हो सकता है ? कम से कम इतना तो निश्चित ही है कि इनकी चर्चा करते समय हम शुद्ध भौतिक विज्ञान के चेत्र के बाहर निकल आते हैं।

विज्ञानं विलक्षातात्रों के कीर्तन के साथ-साथ यह भी कहता है कि यह जगत् हमारे लिए वस्तुतः अविज्ञेय हैं। इसका रहस्य तभी समम मे आ सकता है जब हम परमाणुत्रों के अङ्गभूत विद्युक्तां या दूसरे प्रकार से प्राप्त विद्युत् की अल्पतम मात्राओं की गतिविधि का अनुशीलन न करें। परन्तु अनुशीलन करने में यंत्रों का प्रयोग करना पड़ता है, प्रकाश या विद्युत् या गर्मी का थोड़ा-बहुत प्रयोग करना पड़ता है। इस प्रयोग का यह परिणाम होता है कि यथार्थ अनुशीलन नहीं हो पाता। प्रकाश या बिजली की पतली से पतली रेखा, छोटी-से छोटी मात्रा हो, उसके पास आते ही विद्युत्कण की गति में अन्तर पड़ जाता है, अत: हमारे अनुशीलन में उसकी शुद्ध, स्वाभाविक अवस्था आती ही नहीं; उसकी सममने के प्रयत्न में हम उसकी बदल देते हैं। अत: यंत्रों से एति द्विषयक समस्याओं का ठीक-ठीक उत्तर मिलना असम्भव है।

हमने भौतिकविज्ञान श्रौर गिएत को एक साथ इसिलए लिया है कि दोनों में बहुत सम्बन्ध है। भौतिकविज्ञान की उच्चतम भूमि-कार्ये गिएत की ऊँची भूमिकाश्रों से श्रभिन्न हैं।

गिएत तर्कशास्त्र का एक भेद हैं। उसे तर्कशास्त्र का व्याव-हारिक रूप कह सकते हैं। जिस प्रकार तर्कशास्त्र में कोई बात ऋहै तुक नहीं होती उसी प्रकार गिएत में कोई बात ऋहैतुक नहीं हो सकती। प्रत्येक 'इसलिए' के पहले 'क्योंकि' होना ही चोहिए। यदि हमने हेतु ठीक दिया है तो हमको हुढ़ विश्वास रहता है कि निगमन ऋथीत् तर्क का परिणाम अवश्य ठीक होगा। मैं कभी कश्मीर-राज्य के मार्तगडस्थान पर नहीं गया पर यह सुन रक्खा है कि वहाँ एक सूर्यमन्दिर है जिसमें कई पगड़े रहते हैं। मैंने उनमें से किसी को न देखा है, न स्यात् देखूँगा। पर यदि यह बात ठीक है कि वह मनुष्य है और मनुष्यत्व के साथ मरणशीलता का नित्य सम्बन्ध है तो यह बात निश्चयपूर्वक कह सकता हूँ कि उनमें से प्रत्येक पएडा व्यवश्य मरेगा। इसी प्रकार मैं कभी रोहिएगी तारे पर नहीं गया, न जाने की कोई सम्भावना है परन्तु यदि वहाँ कोई त्रिभुज खींचा जाय तो यहाँ से बैठे-बैठे निश्चयपूर्वक कह सकता हूँ कि उसके तीनो कोएगे का जोड़ १८०° के बराबर होगा।

गिएत के दो मुख्य भेद हैं — श्रङ्कगिएत श्रीर रेखागिएत। श्रङ्क-गिएत को कालविज्ञान कह सकते हैं श्रीर रेखागिएत को दिग्विज्ञान। श्रङ्कगिएत मे यदि श्रन्य को बीच में लिखकर एक श्रीर धन श्रीर द्सरी श्रीर श्रुएा-संख्याये लिखे तो श्रतीत वर्तमान श्रनागत का चित्र वन जायगा—

(अनन्त) ०० --- -- -- -- २, -२, -१-, ०, १, २, ३ -- -- -- -- -- -- -- -- -- २, -२, -१-, ०, १, २, ३ -- -- -- -- -- -- -- -- -- विनेति क्रीर की सरल रेखाओं के हम अपनी सुविधाओं के अनुसार विभाग करते हैं। इसी प्रकार दिक् में विन्तु, रेखा, त्रिकीए, चतुष्कोए। आदि बनाते हैं और इनके गुएए। का अध्ययन करते हैं। गिएत के अन्य सब विभाग, जैसे बीजगिएत, त्रिकीएमिति या चलन कलन, अङ्कारिएत और रेखागिएत के ही भेद या मिश्रित रूप हैं। गिएत के सिद्धान्त अमिट, ध्रुवसत्य माने जाते हैं। लोगों को ऐसा विश्वास है कि सूर्य्य चाहे पूर्व से पश्चिम में निकल आये परन्तु इस जगत् में कहीं और कभी भी दो और दो मिलकर चार के सिवाय और कुछ नहीं हो सकता; कहीं और कभी भी कोई भी गोल वस्तु ली जाय, यदि, उसका व्यासार्द्ध व है तो उसका आयतन कुं म व व होगा (म = ३ १४१५९)

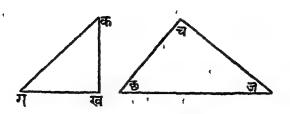
गणित की सचाई के भरोसे ही ज्योतिषी लाखो-करोड़ो कोस दूर

के नचत्रों के सम्बन्ध में गणना करता है और भविष्यद्वाणी करता है कि अमुक दिन अमुक तारा इतने बजे उदय होगा, अमुक प्रह आकाश के अमुक भाग में अमुक स्थान पर देख पड़ेगा, अमुक समय पर सूर्य्य का सर्वप्रास होगा। यदि कोई पक्का, निर्विवाद विज्ञान है तो गणित है।

प्रहण का हिसाब लगाना या यह बता देना कि आज से इतने वर्ष बाद अमुक दिन इतने समय पर अमुक प्रह कहाँ होगा हमारे लिए कठिन बातें है पर आज गणित के विद्वानों के सामने इनसे कहीं कठिन समस्यायें है। उनसे जगत के स्वरूप के प्रश्न पर प्रकाश डालने की आशा की जाती है। भौतिकविज्ञान के रहस्यों की कुश्जी गणित में छिपी है, ऐसा विज्ञान के पिएडतों का दृढ़ विश्वास है।

गणितज्ञ इस सम्बन्ध में क्या कहते हैं उसको समम्मना श्रीर फिर सुबोध भाषा में सममाना सरल काम नहीं है। फिर भी हम कुछ मुख्य बातो का दिग्दर्शन कराने का प्रयत्न करेंगे।

हमने लड़कपन में रेखागिएत पढ़ा। किसी को उसमें रस आया, किसी को नहीं परन्तु परीचा का विषय था, पढ़ना ही पड़ा। जो पढ़ाया गया था, उसमें से बहुत-सा भूल गया पर कुछ मुख्य बातें तो अब तक सबको याद होंगी। कम से कम इतना तो सबको ही विश्वास है कि रेखागिएत की प्रतिज्ञायें सच्ची हैं—इश्जीनियरी और ज्योतिष इन्हीं के आधार पर खड़े हैं। इस शास्त्र के आचार्यों में यूनानी पिएडत यूक्टिड की बड़ी ख्याति है, इसलिए इसको कभी-कभी यूक्टिडीय रेखागिएत भी कहते हैं। जो प्रतिज्ञायें अभी हमको नहीं भूली है उनमें से दो को आगे के चित्र में देखिए।

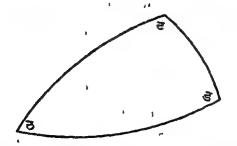


क ख ग एक त्रिभुज है जिसका कोण ख लम्ब कोण है। इस श्रवस्था में क ग र = क ख र + ख ग र।

इसी प्रकार च छ ज एक त्रिभुज है। इसके कोण प्रथक्-प्रथक् चाहे जितने छोटे-बड़े हों परन्तु

च+्छ+ज=दो लम्ब कोगा=१८०°

इन बातों की परीचा एक काराज के टुकड़े पर त्रिभुज खींचकर हो सकती है। पर यदि उस काराज को मोड़कर गोली बना ली जाय, तो उस पर इस प्रकार का त्रिभुज बनेगा ही नहीं। सरल रेखा की जगह चाप बन जायगा और त्रिभुज की सूरत कुछ कुछ ऐसी हो जायगी—



इस चाप त्रिभुज के तीनों कोणों का जोड़ १८०° नहीं होगा। हमारी पृथ्वी गोल है, इसलिए पृथ्वी पर सरल रेखा नहीं खिंच सकती, न त्रिभुज, चतुष्कोण त्रादि खींचे जा सकते हैं। यह ठीक है कि हम ऐसे आकार खींचते हैं, घर बनाने में इनसे काम लेते हैं और भी कई प्रकार की गणनाओं में इनका उपयोग करते है और गणनायें ठीक निकलती हैं। इसका कारण यह है कि बहुत बड़ी गोल रेखा का छोटा टुकड़ा सरल रेखा-सा जान पड़ता है और बहुत बड़े गोले का छोटा-सा टुकड़ा प्राय: समतल प्रतीत होता है। परन्तु किसी भी नक्षशे को लीजिए, दो स्थानों को मिलानेवाली अन्तांश और देशान्तर रेखायें वलयाकार होती हैं। एक खोब सामने रखकर देखिए कि उत्तरी ध्रुव, दिल्लिणी ध्रुव और कलकत्ते को मिलाकर कैसा त्रिभुज बनता है। बस अन्तर यह है कि इतनी बड़ी दूरियों को लेने से सरल और वक्र रेखा का भेद स्पष्ट हो जाता है, पास-पास के विन्दुओं में छिप जाता है।

इसका तात्पर्य यह निकला कि पृथ्वी पर तो रेखागिएत के सिद्धान्त नहीं घटते। परन्तु पृथ्वी या सूर्य्य आदि दूसरे गोल पिएडों के बाहर विस्तृत दिक् में तो कोई ऐसी बाधा नहीं है। आज गिएत कहता है कि यह बात भी नहीं है। दिक् स्वयं गेंद्र जैसा है। इसी लिए कहते है कि यह विश्व निःसीम है पर अनन्त नहीं है। किसी गेंद्र को लीजिए। उसमें कोई ऐसा विन्दु नहीं है जहाँ से गेंद्र का आरम्भ माना जा सके। गेंद्र की चहारदीवारी, सीमा नहीं है, पर उसका आयतन निश्चित है। किसी जगह से चिलए और उसी दिशा में बराबर बिना मुँह फेरे चले जाइए, कुछ समय के बाद लीटकर अपने पूर्व स्थान पर आ जाइएगा। इसी प्रकार गिएत के विद्वान कहते हैं कि दिक् चारों ओर समतल जैसा फैला नहीं है कि उसमें किसी ओर जाने से बिना मुँह फेरे लीटना नहीं हो सकता। वह गेंद

की भाँति है। ऐसे विश्व में रेखागिएत के सिद्धान्त कैसे ठीक उतर सकते हैं ? इन विद्वानों के श्रानुसार हमारा विश्व यूक्किडीय विश्व नहीं है। युक्किडीव रेखागिएत इस त्र्याधार पर निश्चित हुत्र्या है कि विश्व का श्रोर-छोर नहीं है, वह श्रनन्त से श्रनन्त तक फैला हुआ है। सम्भव है, कोई श्रौर जगत् ऐसा हो, पर इस हमारे जगत् में तो यह सिद्धान्त कल्पनाप्राय है। विश्व के छोटे टुकड़ो को लेने से उनकी सदोषता का पता नहीं चलता, परन्तु समूचे विश्व को देखने से, ऐसे प्रयोगो को करने से जिनमें करोड़ो कोसो का काम पड़ता हो, जैसा कि तारों से त्रानेवाले प्रकाश के विषय मे होता है, यह नियम काम नहीं देते। ऐसे गम्भीर श्रनुशीलन के लिए श्रयूक्तिडीय रेखागणित की रचना करनी पड़ी है। एक उदाहरण लीजिए। मान लीजिए कि क श्रौर ख दो मोटरे है। क का वेग प्रतिघंटा २० कोस श्रौर ख का ३० कोस है। वे जिन दिशास्रों में चल रही हैं वह तीरों से दिखलाई गई हैं--



पहले चित्र में क श्रौर ख एक दूसरे से विरुद्ध दिशाश्रों में चल रही हैं। इस दृशा में ये दोनों एक दूसरे की श्रोर २०+३०=५० कोस प्रतिबंट के वेग से बढ़ेगी। दूसरे चित्र में दोनों की दिशा एक ही है। ख क के पीछे चल रही है श्रौर उसकी श्रोर ३०-२०=१० कोस प्रतिबंट के वेग से बढ़ेगी। जिस समय ख क की श्रोर सामने से बढ़ रही होगी उस समय वह उसकी श्रोर दोनों के वेगों के जोड़

के साथ बढ़ती प्रतीत होती है परन्तु जिस समय वह पीछे से बढ़ेगी उस समय उसकी चाल दोनों के वेगों के शेष के बराबर प्रतीत होगी।

यह गिएत का अटल सिद्धान्त है और अनुभव में भी ऐसा ही आता है पर यदि किसी समय इसके विरुद्ध अनुभव हो अर्थात्, ख चाहे सामने से आती हो चाहे पीछे से, उसकी चाल वही निश्चित ३० कोस प्रतिघंटा प्रतीत हो तो हम क्या कहेगे ? यदि क में बैठे हुए व्यक्ति को ख की चाल सदैव ३० कोस प्रतिघंटा ही मिलती है, चाहे उसकी दिशा कुछ भी हो, तो हम इस बात का क्या अर्थ लगावेंगे ?

यदि कोई वस्तु १२, घंटों में २४० कोस भूमि पार करती है तो उसका वेग २० कोस प्रतिघंटा हुआ; सूत्ररूपेण।

$$\hat{a} = \frac{g}{g} [\hat{a} = \hat{a}\eta, g = g\eta, g = g\eta]$$

श्रव यदि वह १२ घंटे में १२० कोस चले तो वेग १० कोस ही होगा परन्तु यदि नापनेवाले की घड़ी में ३० मिनट का ही एक घंटा होता हो तो फिर भी वेग २० रह जायगा। इसी प्रकार यदि वह वस्तु १२ घंटों में ४८० कोस चले पर नापनेवाले के फीते में हमारे दो कोसों के बराबर एक कोस होता हो तो भी वेग वही २० रहेगा। ठीक-ठीक नाप तभी हो सकती है जब सबके पास लम्बाई श्रीर काल की एक ही नाप हो। श्रन्यथा दूरी श्रीर समय-सम्बन्धी वाक्य—दूसरे शब्दों में सारा गिएत—निरर्थक हो जायगा।

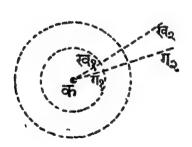
श्रव यदि ऊपर दिये हुए चित्रों में क पर बैठे व्यक्ति को ख का

वेग हर दशा में एक-सा ही प्रतीत होता है तो इसका कारण यही होगा कि वह हर बार लम्बाई और काल नापने के नये मान से काम लेता होगा।

यहं सारा वर्णन व्यर्थ का शब्द-जाल प्रतीत होता है क्योंकि व्यवहार में कभी ऐसा अनुभव होता ही नहीं। वस्तुत यह बात नहीं है। मोटरो श्रौर रेलों में तो नहीं परन्तु बहुत तीव्र वेगों के सम्बन्ध में यह बात देख पड़ती है। प्रकाश की गति बहुत तेज हैं—वह एक सेकंड मे ९३,००० कोस चलता विदित होता है श्रौर विचित्र बात यह है कि हम किसी दिशा से त्रानेवाले प्रकाश को देखें सदैव उसका यही वेग रहता है। हमारे सामने से आता हो या पीछे से या बराल से, प्रकाश की गति एक सेकराड में ९३,००० कोस ही पाई जाती है। यह कैसे हो सकता है ? इस प्रश्न का यही उत्तर हो सकता है कि प्रत्येक वस्तु का दिकालमान पृथक् है ऋौर उसकी गति पर निर्भर है। किन्हीं दो प्रहो या नक्त्रो पर न तो घड़ी की चाल 'मिल सकती है, न लम्बाई की नाप। सब अपना दिक् और काल अपने साथ लिये फिरते हैं। यदि कोई निश्चल, स्थिर विन्दु होता तो उस पर से बैठ-कर जो नाप होती वह निरपेन्त होती पर ऐसा कोई विन्दु मिलता ही नहीं। प्रत्येक वस्तु गतिशील है। ऐसी दशा मे दिकाल की सारी गणना सापेच है। केवल इतना कहना निक , श्रमुक चस्तु की लम्बाई इतने गज है या श्रमुक घटनां अमुक समय हुई पूर्णतया निरर्थक है। इस वाक्य का कुछ ऋथै तब हो निकाला जा सकता है जब यह भी बतलाया जाय कि वह वस्तु किस पिराड पर है, घटना किस पिएड पर हुई श्रौर देखनेवाला कहाँ था।

यह बड़ा किन विषय है और बहुत ही संत्तेप में कहा राया है पर इतना-सा वर्णन ही कुत्हल और आश्चर्य बढ़ाने के लिए पर्याप्त है। यदि प्रत्येक चलपिएड—और प्रत्येत अनुभवा में तो अचल पिएड मिलता ही नहीं—अपना पृथक् दिकालांवरण रखता है तो फिर कोई शुद्ध दिक् और शुद्ध काल, ऐसा दिक् और काल जो सबके लिए एक-सा हो, है भी या नहीं? क्या यह पृथक् दिक् और काल उस शुद्ध दिक् और काल के प्रतीयमान रूप हैं? क्या दिक् और काल को कोई स्वतन्त्र सत्ता है भी या प्रत्येक पिएड पर रहनेवाला द्रष्टा अपने वातावरण के अनुसार इनकी कल्पना कर लेता है?

विश्व के सम्बन्ध में गिएत श्रीर भी कई बातें कहता है। उनमें से एक यह है कि इस समय इसमें प्रसार हो रहा है। जैसे पेड़ में लगा कोई गोल फल पहले छोटा रहता है, फिर भीतर से बढ़ता है।



यदि ज्यासार्द्ध पहले क खर्या तो पीछे के खर हो गया। यह ष्टि निरन्तर जारी है। इसका परिणाम यह हो रहा है कि यदि दो स्थान पहले खर गर की दूरी पर होते हैं तो उनकी दूरी बढ़कर ख_र ग_र हो जाती है। यह बात प्रत्यत्त देख पड़ रही है। नीहारि-काओं और तारकसमूहों की दूरी बड़े वेग से बढ़ती जा रही है। विश्व के बढ़ने का वेग बढ़ता जा रहा है; यो कह सकते हैं कि यह श्रिधकाधिक तेजी के साथ फूल रहा है। ऐसा अनुमान किया जाता है कि यह फूलना श्राज से कई खर्ब वर्ष पहले श्रारम्भ हुआ। एक बात और है। ज्यों-ज्यों काल बीत रहा है त्यों-त्यों इसके दुकड़ों की, फलत: इसकी, शक्ति चीया होती जा रही है और एक दिन यह बिना चाभी दी हुई घड़ी की भाँति निष्प्राण हो जायगा। इसका श्रर्थ यह हुआ कि श्राज से खर्बों वर्ष पहले इसमें महत्तम सचेष्टता, शक्तिमत्ता थी।

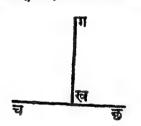
इन बातो पर विचार करने से कई प्रश्न उठते हैं। यह जो विश्व का प्रसार हो रहा है वह कभी रुकेगा भी १ क्या यह रुकना उसी समय होंगा जब यह निष्प्राण हो जायगा या बीच मे ही कोई अज्ञात शक्ति रोक लेगी १ गेद या फल अपने चारो ओर की हवा मे फैलता है १ यह विश्व किसमे फैल रहा है १ क्या इसके भी चारो ओर कुछ है १ क्या विश्व के लिए 'चारो ओर,' 'बाहर' जैसे शब्दो का प्रयोग हो भी सकता है १ क्या इस फैलते हुए गोले का कोई निश्चल केन्द्र है १ क्या काल की उत्पत्ति तब से मानी जाय जिस दिन से इस विश्व ने फैलना आरम्भ किया और दिक् की अवधि वहाँ मानी जाय जहाँ जाकर फैलना रुकेगा १ 'तब', 'वहाँ', 'जहाँ' का अर्थ भी क्या होगा १ क्या इस चित्र में हमकों दिकाल से अनवच्छित्र किसी अवस्था, किसी पदार्थ की मलक देख पड़ रही है, जिसको। बुद्धि ठीक-ठीक पकड़ने में असमर्थ हो रही है १ (६५) गणितज्ञ कहते हैं कि कई दृग्विषय जिनको समभने के लिए

अहरय शिक्तियों की कल्पना करनी पड़ती थी दिक् के स्वरूप के कारण गोचर होते हैं। उदाहरण के लिए, आकर्पण का हिन्वय लीजिए। जितने भी भौतिक पदार्थ हैं वह एक दूसरे को आकृष्ट करते हैं। उनका आपस का आकर्षण उनके द्रव्यमानों और बीच की दूरियों पर निर्भर करता है। यदि दूरी दूनी हो जाय तो आकर्षण एक चौथाई, दूरी तिगुनी हो तो आकर्षण पहले का नवाँ हिस्सा रह जाता है। करोड़ों कोस की दूरी पर भी यह शक्ति तत्काल काम करती है। कैसे काम करती है यह समक्त में नहीं आता था, क्योंकि आकर्षण की लहरें भी तो नहीं होतीं। गणित के विद्वान कहते हैं कि आकर्षण दिक् का धर्म है। मान लीजिए, रेल की दो लाइनें



चित्र में बने क ख ग, च छ ज के आकार में बिछी हों। अब यदि दो गाड़ियाँ क और च पर पहुँचें तो वह एक दूसरे के निकट आती जायँगी और ख छ पर पहुँचकर मिल-सी जायँगी। यदि वह ख छ पर रकी हों तो दूर होती जायँगी। यदि कोई व्यक्ति इतनी दूर पर खड़ा हो जहाँ से लाइनें न देख पड़ती हों पर वह गाड़ियों की इस प्रकार की गति बराबर देखता रहता हो तो वह यह तो समक सकेगा नहीं कि गाड़ियाँ लाइनों के कारण इस प्रकार पास श्राती श्रौर दूर जाती हैं, वह तो इसको गाड़ियों का ही धर्म सम-मेगा श्रीर कुछ दिनों में ऐसा नियम भी निकाल लेगा कि यदि दो गाड़ियाँ इतनी दूरी पर हैं तो वह इस प्रकार पास आती जायँगी, इतनी देर में इतना निकट त्रा जायँगी, इतने समय के बाद फिर यों दूर होंगी, इत्यादि । उसकी गएाना ठीक उतरा करेगी । यदि किसी समय एक गाड़ी नियम के घ्यनुसार चलती न देख पड़ी तो वह यह कहेगा कि कोई बाधा पड़ रही है। गिएत के आचार्यों का कहना है कि वस्तुओं का एक दूसरे की ओर आना उनका धर्म नहीं है, न उनके बीच में कोई स्त्राकर्षण जैसी शक्ति काम करती है। दिक् का स्वरूप उनको इस प्रकार चलने के लिए. विवश करता है। विद्युत्-प्रकाश आदि भी दिक् के धर्मों के कार्रण एक स्थान से दूसरे स्थान को बिना किसी माध्यम के चले जाते हैं। यदि लहरें उठती हैं तो दिक् मे । जहाँ पहले यह करपना थी कि समस्त दिक् मे आकाश व्याप्त है श्रौर उसी में विद्युदादि की तरङ्गे चलती हैं वहाँ श्रब यह कह सकते हैं कि दिक् में ज्याप कोई पृथक् आकाश पदार्थ नहीं है, दिक् ही त्राकाश है। परन्तु जहाँ श्राकाश भौतिक माना जाता था, दिक् भौतिक नहीं है। भूत का तो लिङ्ग ही यह है कि वह दिक् में रहता है, दिक् में कुछ स्थान घेरता है। दिक् को भौतिक कहने का यह अर्थ होगा कि दिक् दिक् में रहता है। यह व्यर्थ का शब्द-जाल है। श्रतः जिस दिगुरूपी आकाश में लहरें चलती हैं वह भौतिक नहीं है। परन्तु जगत् का मूलपदार्थ, जैसा कि हम देख चुके है, भूतरूपी भी है और शक्तिरूपी भी। फिर उसी को आकाश क्यो न कहा जाय ? यह आकाश तो अभौतिक नहीं कहा जा सकता।

इस प्रसङ्ग को समाप्त करने के पहले एक बात श्रौर देखनी है। हम एक जगह श्रन्तद्धीन होने का उल्लेख कर श्राये हैं। देखिए इस सम्बन्ध में गिएत क्या कहता है। हम दिक् को त्रिदिशात्मक जानते हैं। समतल में त्रागे-पीछे त्रौर दहिने-बायें दो ही दिशायें होती हैं। तीसरी दिशा ऊपर नीचे की है। जगत् में कोई भी विन्दु हो, इन तीन दिशात्रों के द्वारा उसका निर्देश हो सकता है। पृथिवी पर के सब स्थानों का पता दो दिशास्त्रों से बताया जाता है। भूमध्यरेखा से इतना उत्तर या दिच्या श्रीर दोनों ध्रुवों को जोड़नेवाली रेखा से इतना पूर्व या पश्चिम बतलाना पर्याप्त है। भूतल पर ऐसा एक ही स्थान हो सकता है। यदि इतना ऋौर बता दिया जाय कि भूतल से इतना ऊपर या नीचे, तो फिर दिग्वर्ती सभी स्थानों का पूरा पता दिया जा सकता है। श्रब मान लीजिए कि कोई ऐसा प्राणी है जो केवल श्रपने सामने देख सकता है, इधर-उधर सिर नहीं हिला सकता।



किक

यदि उसकी श्राँख क पर है तो जो वस्तु ख ग दिशा में चलेगी उसको तो वह देख सकेगा, यदि दूर चले जाने से न भी देख सका तो उसकी गति को समम्म सकेगा पर यदि वह वस्तु च छ दिशा में जरा भी चली तो श्राँख से श्रोमल तो हो ही जायगी, उसकी गति समम्म में भी नहीं श्रा सकती। जो गित श्रपने श्रनुभव में कभी श्राई ही नहीं, जिसके श्रनुभव करने के लिए न तो श्राँख में शक्ति है, न श्रन्त:करण में तैयारी, वह वृद्धि में नहीं श्रा सकती। वह प्राणी यहीं कह सकता है कि वस्तु श्रन्तर्द्धान हो गई। इसी प्रकार यदि कोई प्राणी दो दिशाश्रों मे—श्रागे-पीछे श्रीर दिहने-वायें—देख सकता है तो इन दिशाश्रों में चरण करनेवाली वस्तुश्रों की गति को तो समम सकेगा पर यदि वह वस्तु थोड़ा-सा भी ऊपर उठ गई या नीचे चली गई तो उसके लिए श्रदृश्य ही नहीं हो जायगी वरन उसकी गति समम में भी न श्रायेगी। उसको यही कहना पड़ेगा कि वह श्रन्तर्द्धान हो गई।

हम लोग तोन दिशात्रों में देख सकते हैं। यदि कोई वस्तु इन दिशात्रों में चलते-चलते दूरी के कारण श्रदृश्य भी हो जाय तो उसकी गित को समभ सकते हैं। पर मान लीजिए, कोई श्रीर भी दिशा हो जिसके लिए हमारे पास कोई उपयुक्त इन्द्रिय श्रीर मितिप्क-केन्द्र न हो श्रीर कोई वस्तु उस दिशा में चल दे, तो क्या होगा? हमको तो ऐसी किसी दिशा का श्रनुभव नहीं है, हम समभ भी नहीं सकते कि इन तीन दिशाश्रों के श्रतिरिक्त चौथी दिशा कैसी हो सकती है। दिहने-वाये, श्रागे-पीछे, उपर-नीचे के सिवाय श्रीर किथर चलना हो सकता है? हमारी दशा उन्हीं किल्पत जन्तुश्रों की-सी होगी जो दो या तीन दिशाश्रों की बात सोच भी नहीं सकते। यदि कोई चौथी दिशा है श्रीर कोई वस्तु उस चौथी दिशा में जाती है तो हम यही कह सकते है कि वह श्रन्तद्धीन हो गई।

श्रव जो विद्युत्तवों के श्रन्तद्वीन होने का दिविषय सामने श्राया तो गिएतज्ञों का ध्यान इस श्लोर गया। उन्होने सोचना श्रारम्भ किया कि स्यात् कोई चौथी दिशा हो। उसका प्रत्यत्त श्रान्थत्त तो हो नहीं सकता, बुद्धि भी उसकी कल्पना नहीं कर सकती पर विद्वानों ने यह गणनां करना श्रारम्भ किया कि यदि कोई चौथी दिशा है तो उसमें गति किस प्रकार होती होगी। तीन दिशाश्रों के दिक् का रेखागणित तो है ही, चार दिशाश्रों का श्रक्तित्व मानकर रेखागणित के नये सिद्धान्तों की कल्पना की गई। यदि चार से श्रधिक दिशायें हों तो दिक् में रेखागणित के कैसे नियम होंगे, इस पर भी विचार हुआ है।

कुछ विद्वानों का कहना है कि दिक् की तीन से अधिक दिशाओं की करपना करना अनावश्यक है। काल ही वह चौथी दिशा है। वस्तु का निर्देश कहाँ और कब, दिक् और काल, बताने से होता है। यदि वह दिक् की किसी भी दिशा में हिल जाय तो उसका स्थान बदल जायगा श्रौर वह श्रदृश्य हो जायगी, जब हम उस दिशा में चलेंगे या श्रपनी श्रॉख बढ़ायेंगे तभी उसके फिर दर्शन होंगे। इसी प्रकार यदि वस्तु काल में हट जाय, वर्तमान से अतीत या अनागत की ओर चल दे तो भी हमारे लिए अदृश्य हो जायगी। अब हम अतीतकाल का श्रनुभव करने का सामर्थ्य तो रखते नहीं, यदि कोई वस्तु श्रतीत की श्रोर जाकर रक जाय तो हमारे लिए वह सदा के लिए छुप्त या श्रन्तद्धीन हो गई। पर यदि वह फिर वर्तमान में श्रा जाय तो देख पड़ जायगी। इसी प्रकार यदि वह भविष्यत् की श्रोर बहुत दूर चली गई तब तो हमारे लिए सदा के लिए अन्तर्द्धान हो जायगी, यदि दूर नहीं गई है तो जब वह भविष्यत् वर्तमान होगा तब उसके पुन: दर्शन हो.जायँगे।

क्या सचमुच दिक् में तीन से श्रिधिक दिशायें हैं ? यदि ऐसा है तो हमारे शरीर तथा अन्य सभी भौतिक पदार्थों का वह अंश जो चौथी या व्यन्य दिशाश्रो में फैला हुत्रा है हमको नहीं देख पड़ता। क्या वस्तुएँ काल में श्रागे-पीछे चला करती हैं ? काल की श्रतीत श्रौर श्रनागत दिशाश्रो को गोचर करने का भी कोई साधन है ? क्या यह विश्व सचमुच गेंद के स्वरूप का है श्रौर भीतर से वढ़ रहा है ? यदि ऐसा है, तो वह कौन-सी शक्ति है जो उसका परिचालन करा रही है ? गेंद कैसा भी बड़ा क्यों न हो, बुद्धि कहती है कि उसके बाहर कुछ होना चाहिए। यदि कुछ न हो तो शून्य दिक् होगा। इस हमारे विश्व के वाहर क्या है ? परन्तु वाहर श्रीर भीतर ऐसे शब्द हैं जो स्थानवाची हैं श्रौर स्थान का सम्बन्ध दिक् से है। एक के वाहर श्रौर दूसरे के भीतर की वात तो तभी कही-सुनी जा सकती है जब दोनो वस्तुएँ दिक् मे हों। सच तो यह है कि भौतिक वस्तु शब्द का प्रयोग तभी हो सकता है जब कि दिक् का कुछ भाग घेरा जाय। जो दिक् में जगह न ले, दिक् में कुछ जगह न घेरे, वह भौतिक वस्तु नहीं है। दिक् विश्व में है या विश्व, जगत्, दिक् में है—दिक् श्रीर जगत्, जगत् श्रीर दिक्, इसी प्रकार जगत् श्रीर काल, काल श्रीर जगत्, दूसरे शब्दों में जगत् , दिक् श्रीर काल का श्रच्छेच सम्बन्ध है। ऐसी दशा में जो प्रश्न श्रभी पूछा गया था कि हमारे जगत् के बाहर क्या है ? इसका विस्तृत रूप हुआ 'दिक् और काल के वाहर क्या है ?' दिक श्रौर काल को छोड़कर 'बाहर' शब्द निरर्थक है पर इस प्रश्न का श्रर्थ यह है कि क्या कुछ ऐसा भी है जो दिक् श्रौर काल से पृथक्, श्रसंस्पृष्ट, श्रनवच्छित्र है १ यह प्रश्न स्वाभाविक

है पर इसका उत्तर गिएत के पास नहीं हैं। गिएत के विद्वान् एक श्रीर प्रश्न भी पूछने लगे हैं—क्या दिक् श्रीर काल सचमुच हैं या केवल श्रन्त:करण के धर्म्म हैं? एक विद्वान् का कहना है कि यह विश्व किसी श्रज्ञात महागिएतज्ञ की बुद्धिविक्रिया है।

जीवविज्ञान

जीव क्या है, या यों कहिए कि उसकी पहचान क्या है ? हम पत्थर को निर्जीव, कीड़े को सजीव कहते हैं। क्यों ? बुद्धि को जीव का लच्चरण कहना कठिन है क्योंकि कोड़ा बुद्धिमान् है ऐसा कहना कठिन है। मनुष्य की बनाई ऐसी बहुत-सी मशीनें हैं जो कीड़े की श्रपेचा श्रधिक बुद्धिपूर्वक काम करती प्रतीत होती हैं। गतिशीलता को भी पहचान नहीं मान सकते क्योंकि मूँगा जैसे कई छोटे प्राणी हैं जो श्रपने से नहीं चल सकते। खाने-पीने को भी निश्चायक नहीं कह सकते क्योंकि रेलवे का इञ्जिन भी खाता-पीता है। पर दो-तीन लिङ्ग ऐसे हैं जिनका श्रन्यत्र व्यभिचार नहीं होता श्रर्थात् जो श्रजीवों में नहीं पाये जाते । एक तो सजातीय जन्म, दूसरा वृद्धि, तीसरा सजा-तीय उत्पादन है। श्रपने ही प्रकार के किसी दूसरे व्यक्ति के शरीर से उत्पन्न होना, उत्पन्न होने के बाद बढ़ना और फिर अपने ही समान किसी दूसरे व्यक्ति को उत्पन्न करना—यह बातें जीवधारी होने की पक्की परिचायिका हैं। कैसा भी सुचार काम करनेवाला यंत्र हो, पर न तो वह श्रपने सजातीय यंत्र की देह से निकलता है, न बनने के बाद बढ़ता है, न श्रपने समान दूसरे यंत्र को जन्म देता है।

जितने प्रकार के जीवधारी हैं--यह स्मरण रखना चाहिए कि पेड़-

पौधे भी सज़ीव है, क्योंकि जीव होने के लच्चण उनमें भी मिलते हैं— उन सबके शरीर एक विशेष पदार्थ के वने होते हैं जिसे प्रोटोप्लाज्म कहते हैं। यह एक मिश्र पदार्थ है जो छ: तत्त्वो (कार्वन, गन्धक, नाइट्रोजन, फास्फरस, श्रॉक्सिजन श्रौर हाइड्रोजन) के मिश्रए से वना है। प्रत्येक प्रकार के प्राणी के शरीर में प्रोटोप्लाज्म ही रहता है परन्तु सवका प्रोटोप्लाज्म एक जैसा नहीं होता। उसके श्रद्गभूत तत्त्वो की मात्राच्यो में भेद होता है। विश्लेपण करके प्रोटोप्लाप्स मे कौन-कौन से तत्त्व कितनी-कितनी मात्रा में हैं यह वात तो जान ली गई है पर श्रभी उन तत्त्वों को तत्तत् मात्रा में मिलाकर प्रोटोप्लाज्म वनाया नहीं जा सका है। परन्तु इस दिशा में जो प्रयोग हुए हैं उनसे ऐसा अनुमान होता है कि इस वात में एक दिन सफलता हो जायगी । तव क्या वह प्रोटोप्लाज्म सजीव हो उठेगा ? ठीक नहीं कहा जा सकता पर ऐसा होना भी श्रसम्भव नहीं है। तो फिर क्या उस समय इम यह कह सकेंगे कि जीव की सृष्टि की गई, मनुष्य ने श्रपनी प्रयोगशाला में जीव उत्पन्न कर लिया ? इस प्रश्न के दो उत्तर हो सकते हैं। यदि जीव सत्य है, नित्य है, तो यह कहना पड़ेगा कि प्रोटोप्लाज्म उसके लिए उपयुक्त शरीर निवासस्थान है, वह ज़हाँ भी प्रोटोप्लाज्म पाता है, चाहे वह प्रकृति का बनाया हो या कृत्रिम हो, वहीं उसमें प्रवेश कर जाता है। श्रन्यथा, यह कहा जा सकता है कि जीव प्रोटोप्लाज्म का एक धर्म है, प्रोटोप्लाज्म के वनने पर प्रकट होता है। पान के बीड़े मे चूना, कत्था, सुपारी श्रौर पत्ता होता है। इन सबके एक विशेष प्रकार से मिलने पर एक नये रस की, एक नये,स्वादु की, जो चूना श्रादि किसी मे भी पहले नहीं था, श्रनुभूति होती है। यह रस पान के बीड़े का, सब सामग्री के उपयुक्त योग का धर्म है। इसी प्रकार जीव भी प्रोटोप्लाज्म का, गन्धक श्रादि के एक विशेष प्रकार के योग का, धर्म हो सकता है। इन दोनों में से कौन-सा उत्तर ठीक है?

जो सबसे छोटे प्राणी हैं उनका शरीर तो प्रोटोप्लाज्म का एक कोष्ठ होता है। कुछ दिन के बाद उसके बीच में एक पतली दीवार-सी पड़ जाती है श्रीर वर्ह एक से दो हो जाता है। दोनों टुकड़े बढ़-कर इसी प्रकार टूटते हैं श्रीर इनकी संख्या बढ़ती जाती है। कोई पृथक् इन्द्रिय नहीं होती। सारे शरीर में एक त्विगिन्द्रिय होती है। ऐसे प्राणी जल में ही रहते हैं। इनकी सारी खाल के रास्ते जल में से छनकर खाद्य सामग्री भीतर जाती है। न इनको पशु कह सकते हैं, न कीट, न पेड़।

बड़े प्राणियों के शरीर भी ऐसे ही कोष्ठों से बने हैं। मनुष्य माता के गर्भ में अपनी जीवन-यात्रा को एक ऐसे ही कोष्ठ के रूप में आरम्भ करता है और उस कोष्ठ से टूट-टूटकर इसी प्रकार अनेक कोष्ठ बनते-बनते पूरा शरीर निर्मित हो जाता है। इन बड़े शरीरों में कोष्ठों के काम बंट जाते हैं। सब कोष्ठ सब काम नहीं कर सकते यहाँ तक कि प्रजनन, सन्तानोत्पादन, भी थोड़े से कोष्ठों को, पुरुष के शरीर में शुक्रकीटों और स्त्री के शरीरों में डिम्भकीटों को सौंप दिया जाता है। परन्तु प्रत्येक कोष्ठ जीवित है। सब कोष्ठ मिलकर इस प्रकार काम करते हैं जिससे उनकी समष्टि, शरीर की सेवा हो परन्तु प्रत्येक कोष्ठ का अपना स्वतंत्र जीवन है, प्रत्येक कोष्ठ शरीर में सिक्चत रसों से अपना भोजन खींचता है। यदि किसी अवयव के

कोष्ट एक साथ मर जाते हैं या भोजन ग्रहण करने में श्रसमर्थ हो जाते हैं तो वह श्रङ्ग रोगी कह्लाता है, सड़ जाता है।

हम कहते हैं कि अमुक मनुष्य या पशु या कीड़ा या पेड़ जीवित है। इससे हमारा तात्पर्य यह होता है कि इस शरीर का एक श्रिधिष्ठाता जीव है, एक शक्ति है जो इस सारे शरीर को एक साथ चला रही है; पेट में भूख लगाती है, श्रॉख को भोज्य वस्तु दिखलाती है, पाँव को उसकी श्रोर बढ़ाती है, हाथ से उठवाकर उसे मुँह मे डलवाती है, श्रामाशय में ऐसे रसो को उत्पन्न करती है जो भोजन से मिलकर उसे पचाते हैं, फिर पचे भोजन से उत्पन्न रसों को शरीर के कोने-कोने मे पहुँचवाती है जिससे प्रत्येक कोष्ट पुष्ट होकर श्रपना काम कर सके। इसी के सदृश किया वृत्तों में भी होती है। जीव का स्वरूप कुळ भी हो, वह सारे शरीर का नियन्ता है श्रत: समम में श्राता है कि शरीर भर में एक स्वामी, एक ही जीव, होता होगा। फिर यह प्रश्न उठता है कि यह जीव कोई स्वतंत्र चीज है या सब कोष्टों के जो जीव हैं उनकी सिम्मिलत शक्ति का ही नाम है ? यदि केचुए को सफाई के साथ वीच में से काट दिया जाय तो दोनों टुकड़े श्रलग-श्रलग दो केचुए हो जाते है। कुछ काल में एक की पूँछ, दूसरे का मुँह पूरा बन जाता है। ऐसे ही कुछ श्रौर भी प्राणियो में होता है। तो यहाँ हम क्या मानें, कीड़े के शरीर में पहले से ही दो जीव थे या हमारे काटने पर एक भाग में पुराना जीव रह गया, दूसरे में नया जीव त्रागया, या एक जीव के दो टुकड़े हो गये, या काटने पर पुराना जीव निकल गया, दोनो भागों में दो नये जीव श्रागये १

सबसे सीधे प्राणी तो एक कोष्ठवाले हैं। यह, जैसा कि हम

कह चुके हैं, जल में ही रहते हैं। जीवशास्त्र के विद्वानों का विश्वास है कि जब पृथिवी बसने के योग्य हुई तब पहले यही उत्पन्न हुए। श्राज जितने प्राणी हैं—सभी जातियों के वृत्त, पौधे, कीट, कृमि, पशु, पत्ती, मनुष्य—वह इन्हीं के वंशज हैं। सबकी सृष्टि एक साथ नहीं हुई। करोड़ों वर्षों में उन पूर्वजों से इतनी विभिन्न जातीय सन्तति उत्पन्न हुई। मनुष्य-जाति का जन्म तो बहुत पीछे हुन्र्या है। उसको श्रभी तीन सवा-तीन लाख वर्ष हुए हैं। जिस प्रकार यह विस्तार हुन्ना है उसे विकासक्रम कहते है। इस पर बड़ी सुन्दर पुस्तकें भरी पड़ी हैं। ऐसा कहा जाता है कि प्रत्येक प्राणी में दो प्रवृत्तियाँ होती हैं— श्रात्मरत्ता श्रौर जातिरत्ता या प्रजनन । इन्हीं दोनों प्रवृत्तियों के कारण विकास, जाति से जात्यन्तर को उत्पत्ति होती है। कई बार पृथिवी पर ऋतुविपर्य्यय हुन्त्रा है। जहाँ त्र्राज गर्मी है वहाँ कभी कड़ी सर्दी पड़ती थी, जहाँ स्राज बर्फ के मैदान हैं वहाँ गर्मी थी। ऋतु-विपर्य्यय के साथ-साथ भोज्य सामग्री में भी विपर्य्यय होता है। इसका परिग्णाम यह होता है कि बहुत-से प्राणी, बहुत प्रकार के प्राणी, नष्ट हो जाते हैं। यह केवल श्रनुमान की बात नहीं है। भूगर्भ में से श्रव भी मृत जातियों के व्यक्तियों के कङ्काल मिलते रहते हैं जो वैज्ञानिक कल्पना की पूरी-पूरी पुष्टि करते हैं।

परन्तु परिवर्तन होने पर भी सब नहीं मरते। यों मान लीजिए कि उत्तरीय ध्रुव-प्रदेश की श्रोर सर्दी बढ़ी श्रौर भूतल हिमान्छादित हो गया। ऐसी परिस्थिति में जो पशु श्वेत रङ्ग के होगे वह श्रपनी रक्ता भी कर सकेंगे श्रौर शिकार भी कर सकेंगे, क्योंकि वर्फ में उनका रङ्ग मिल जायगा। उस समय यदि वहाँ भूरे रङ्ग के रीछ रहते होंगे तो वह यदि सर्वी को सह भी गये होगे तो उनका रङ्ग ही उनका शत्रु वन गया होगा श्रौर उनमे से श्रधिकाश यों ही मर गये होंगे। एक ही मा-वाप के सब बच्चे एक-से नहीं होते, कुछ थोड़ा-बहुत श्रंतर होता है। इसलिए रीखों मे भी कुछ का रङ्ग श्रीरो की श्रपेचा कुछ हलका रहा ही होगा। यही बच सके होगे श्रीर सन्तति छोड़ सके होंगे। इस सन्तित में भी जो अधिक हलके रङ्ग की रही होगी वही वची होगी श्रौर उसकी सन्तान का रङ्ग श्रौर भी हलका हुश्रा होगा। क्रमशः खेत रङ्ग के रीछ होने लगे, जो परिस्थिति के सर्वथा श्रनुरूप थे। ऐसे रीछ वहाँ त्राज मिलते हैं। रङ्ग के साथ ही खाद्य सामग्री के श्रनुरूप दॉत, नख श्रादि में भी परिवर्तन होता है, शरीर पर के वाल घटते-वढ़ते हैं। मरुभूमि में रहनेवाले, जङ्गलों में रहनेवाले, जल में रहनेवाले, दिन में निकलनेवाले, रात में निकलनेवाले प्राणियों के रङ्ग-रूप को देखिए तो विकास का यह क्रम समभ में श्राने लगता है। एक बात श्रीर है। प्रत्येक प्राणी श्रपनी भ्रूणावस्था में एक प्रकार से श्रपना जाति का इतिहास दुहरा जाता है। मनुष्य एक कोष्ट से जीवन आरम्भ करता है। कुछ दिनों के वाद वह मछली के समान हो जाता है, श्रौर श्रागे चलकर सरीस्रूप (रेंगनेवाला जन्तु) वनता है, फिर स्तन्याहारी की श्राकृति में श्राता है। घोड़े, हाथी, कुत्ता, सिंह सभी स्तन्याहारी हैं श्रीर शुरू में मानव-डिम्भ को इनके डिम्भो से पहचानना कठिन होता है। मनुष्य के निकटतम सम्बन्धी वानर है श्रत: शुद्ध मनुष्य बनने के पहले बच्चे की श्राकृति वानर जैसी होती है। कई विद्वानों का यह मत है कि जव वाहरी परिस्थिति में परिवर्तन होता है तब उसके श्रानुकूल प्राणियों के शरीर में भी परिवर्तन बहुत शीव्र होता है। बरफ बढ़ने के साथ ही खेत रक्क भी सैकड़ों पीढ़ियों में नहीं, दो-चार पीढ़ियों में प्रधानता पा जाता है। श्रस्तु, मूल क्रम में इस मत के सत्य होने से कोई श्रन्तर नहीं पड़ता।

यदि विकास के क्रम पर विहङ्गम दृष्टि डाली जाय तो दो वातें देख पड़ती हैं। एक तो यह है कि शरीर की स्वच्छन्दता अर्थात् निर्वाध गतिशीलता बढ़ती जाती है। शुरू में जो प्राणी हुए, जो श्रव भी विकास-सोपान की नीचे की सीढ़ियों पर हैं, वह शीत रक्तवाले कहलाते हैं। इसका तात्पर्य्य यह है कि उनके रक्त का तापमान बाहर के तापमान के साथ घटता-बढ़ता है। यदि बाहर गर्मी बढ़ी तो रक्त भी गर्म हो जाता है श्रौर उसके संचार का वेग इतना बढ़ जाता है कि हृद्य उसको सँभाल नहीं सकता। गर्मी तेज होने से मृत्यु का भय रहता है। यदि सर्दी बढ़ी तो रक्त ठएडा हो जाता है श्रीर उसको गति मन्द पड़ जाने से हृदय के रुक जाने का डर रहता है। ऐसे प्राणी न बहुत गर्मी सह सकते है, न बहुत सर्दी। कीड़े, मछली, सर्प, कछुत्रा, छिपकली, मगर, मेढक इसी कोटि में हैं। अपनी रत्ता के लिए इन जीवों को चमड़े से ढाल का काम लेना पड़ता है। या तो खाल वहुत मोटी होती है या उस पर फिल्ली होती है या सारा चमड़ा क्वच की भाँति होता है। पर इस प्रकार का शरीर तेज स्त्रौर दूर चलने में साधक नहीं होता और श्रन्छी तरह फैल नहीं सकता। दूसरे इसको बरावर तर रखना पड़ता है। इससे प्राणी वँधा रहता है। चिड़ियों श्रीर स्तन्याहारियों को उप्ण रक्तधारी कहते है। इसका तात्पर्य यह है कि इनके रक्त का तापमान वाहर के तापमान पर

निर्भर नहीं करता। चमड़े के नीचे चर्ची की एक गद्दी होती हैं जो रक्त को वाहरी गर्मी-सर्दी के प्रभाव से वचाती है। श्रत्यधिक गर्मी सर्दी का तो प्रभाव पड़ता ही है, श्रन्यथा शरीर का तापमान सदा प्राय: एक-सा रहता है। जैसे, मनुष्य के शरीर का तापमान ९८'8' के लगभग होता है। ऐसे प्राणी बहुत गर्मी-सर्दी सह सकते हैं, इसलिए बहुत-सा ऋतुपरिवर्तन मेल सकते हैं। इनको श्रपनी पीठ पर कवच ढोने की श्रावश्यकता नहीं है। चिड़ियों में यह कवच ट्टकर परो के रूप में सारे शरीर पर फैल गया है। पशुश्रों में वालों के रूप में बच रहा है। कवच से मुक्त होने के कारण प्राणी दूर-दूर तक श्रा-जा सकता है, तेज चल सकता है, श्रपने हाथ-पाँच चारों श्रोर फेंक सकता है श्रीर इस प्रकार प्रकृति से घनिष्ठ सम्बन्ध स्थापित कर सकता है।

विकास में दूसरी वात यह हुई है कि वृद्धि श्रिधक तीत्र होती गई है। कीट-पतङ्ग के शरीर में मेरुद्ग्ड (पीठ की हड्डी) नहीं होता। मछितयों के शरीर में होता है। इस हड्डी का महत्त्व यह है कि इसके विवर में सुपुन्ना नाड़ी रहती है। शरीर के श्रवयवों से सम्बद्ध नाड़ि-तन्तु इस नाड़ी से मिले रहते हैं। सिर में पहुंचकर यह नाड़ी मित्तष्क से मिल जाती है। मित्रष्क नाड़ियों का गुच्छा है। मित्रष्क श्रीर सुपुन्ना का सम्बन्ध कुछ इस प्रकार का है—



जिस प्राणो को प्रष्टास्थि नहीं होती उसको मस्तिष्क भी नहीं होता । जिसको मस्तिष्क नहीं होता उसको बुद्धि नहीं होती । मस्तिष्क, सुषुम्रा श्रीर नाड़िजाल के मिले रहने से यह होता है कि शरीर के किसी स्थान में कोई वेदना हो, मस्तिष्क को उसकी सूचना मिल जाती है। मस्तिष्क सारे शरीर की क्रियात्रों के। एक सूत्र में प्रथित रखता है। पृष्ठास्थिहीन प्राणियों में यह बात नहीं है। उनके शरीर में कई स्वतंत्र नाड़िकेन्द्र हैं। एक भाग के कट जाने पर भी दूसरे भाग को इस च्रति का बहुधा पता नहीं चलता। उनमें बुद्धि भीं, जिसका मस्तिष्क के साथ साहचर्य्य है, नहीं होती । कुछ प्रष्ठास्थिहीनों, जैसे चींटी श्रौर मधुमित्तका की जीवनचर्या में बड़ी सममदारी का परिचय मिलता है पर यह सममदारी बुद्धि नहीं है। बुद्धि का लक्ष्ण यह है कि वह ऋभूतपूर्व परिस्थित का सामना कर सकती है। मछ-लियाँ भी नई स्थिति के उत्पन्न होने पर रुककर कुछ सोचती हैं पर कोई प्रष्टास्थिहीन सोचता नहीं। वह उन्हीं कामों को कर सकता है जो उसके पूर्वज कर आये हैं। ये काम प्रायः हितकर होते हैं, यही उनमें सममदारी का धोखा उत्पन्न करता है, परन्तु यदि कभी श्रहित-कर भी हों तो भी किये जाते हैं। बहुत-से कीड़ों में मादा के शरीर से रात में प्रकाश निकलता है। उसी को देखकर नर उसके पास तक पहुँच जाता है। बस प्रकाश की त्रोर त्राकृष्ट होना एक सहज स्वामा-विक प्रवृत्ति है, जहाँ प्रकाश होगा दौड़ पड़ेंगे। पतङ्ग को दीपक में जलते देखकर इस प्रकार की सममदारी की क़लई खुल जाती है।

श्रस्तु, तो विकास का परिगाम हुआ है शरीर और मस्तिष्क की शिक्तयों पर से प्रतिबन्धों का दूर करना। इस समय मनुष्य विकास

का सर्वोत्कृष्ट उदाहरण है। उसका मिस्तिक सबसे उन्नत श्रीर बुद्धि सबसे प्रखर है। प्रकृति पर उसने बड़ी विजय पाई है। यह नहीं कह सकते कि मनुष्य ही चरम प्राणी होगा या इससे भी उन्नत प्राणी उत्पन्न होगे; यदि हुए तो उनकी बुद्धि श्रीर भी प्रखर होगी। नीचे के प्राणी श्रपना पूरा शिक्षागार—नख, काँटे, सींग, वर्म्म—श्रपने साथ ले चलते हैं पर नये शस्त्र नहीं गढ़ सकते; मनुष्य प्रायः निहत्था रहता है परन्तु श्रवसर के श्रनुकृल शस्त्रों की रचना कर सकता है। इसी लिए उसके सामने श्रीर प्राणी नहीं उहर सकते। बुद्धि के विकास का एक बड़ा परिणाम यह हुआ है कि प्रकृति पर विजय पाने के उद्देश्य से मनुष्य ने प्रकृति का गहरा श्रध्ययन किया है श्रीर प्रकृति के साथ-साथ श्रपने को भी पहचानने का यन करता है।

विकास क्यो होता है ? परिस्थितियों के परिवर्तन के समय क्यों ऐसे प्राणी उत्पन्न होते हैं जो उसके अनुकूल होते हैं ? एक ही मान्वाप की सन्तान में क्यों विभेद होता है ? प्राकृतिक विकास सोइश्य है या निरुद्देश्य ? अर्थात् , यह जो पृष्ठास्थिहीन से पृष्ठास्थियुक्त, अमस्तिष्क से समस्तिष्क, अबुद्धिप्राय से बुद्धिधम्मी, प्राणी लाखों-करोड़ो वर्षों में धीरे-धीरे उत्पन्न हुए हैं, उस इन्द्रियहीन, अवयवहीन, एक कोष्ठवाले प्रोटोप्लाज्म विन्दु के कुल में आज दिक्काल की मर्यादा नापनेवालों ने जन्म लिया है, उस मूल जीव में जो शक्तियाँ छिपी पड़ी थीं उनका जो प्रस्नुटन हुआ है, वह आकस्मिक है या किसी दिव्य शिक्त के पहले से सोचे हुए कम के अनुसार है ? वह शिक्त कीन-सी है ? जीव शरीर के साथ मर जाता है या बच जाता है ? यदि बच जाता है तो क्या होता है ?

क़छ विद्वानों का मत है कि एक जीवन-शक्ति है जिसम अनन्त कर्म्भ श्रीर ज्ञान की सम्भावना भरी पड़ी है। वह श्रपने को श्रिभव्यक्त करने में निरन्तर सचेष्ट है—यह उसका स्वभाव है। उसकी श्रिभव्यिकत का प्रवाह कभी रकता नहीं। सैकड़ों हजारों प्रकार के शरीरों में जाती है; जिनमें उसकी छिपी सम्भावनायें खिल सकती हैं, फैल सकती हैं, उनको श्रधिक पसन्द करती है। शेष को नष्ट कर देती है। पर उसको तोष नहीं होता क्योंकि अभी तक आदर्श शरीर नहीं बना, स्यात् कभी न बन सकेगा। आदर्श शरीर तो वह होगा जिसके द्वारा जीवन-शक्ति की श्रात्मा पूर्णतया निर्बोध हो जाय-सब कुछ कर सके, सब कुछ जान सके, उसने वृज्ञादि में प्रवेश किया, पर वहाँ श्रपने को क़ैद पाया। पृष्ठास्थिहीन कीटादि में गई—वहाँ भी बहुत थोड़ा फैलाव मिला। समस्तिष्कों में त्राई त्रीर त्राते-त्राते मनुष्य-शरीर तक पहुँची। इस शरीर में बहुत कुछ चमता है, फिर भी बन्धन है। बुद्धि का मार्ग भी बड़ा धीरा है। तर्क से व्योरेवार ज्ञान तो मिलता है पर तर्क की पहुँच दूर तक नहीं है। श्रब भी जीवन-शक्ति संतुष्ट नहीं है। न श्रपने की पूरा पहचान पाती है, न जगत् की। ज्ञान का साधन बुद्धि से भी सूक्ष्म होना चाहिए, जो ज्ञेय के सामने त्राते ही विना किसी प्रकार की तर्कगा के उसकी भीतर-बाहर से समभ ले। तभी इस शक्ति की पूरी श्रमिव्यक्ति होगी, जीव पूरा जीव होगा। उसकी खोज विकास के प्रवाह को रुकने न देगी। प्रश्न अब भी रह जाता है कि यह शक्ति क्या है ? क्या वह अपनी इच्छापूर्वक विका-सोन्मुख हुई है या उसी प्रकार, जैसे पानी निम्न दिशा की श्रोर जाने के लिए विवश है ?

UETA C

मनोविज्ञान

मनोविज्ञान का विषय चित्त की वृत्तियाँ हैं। पहले तो पृथक् प्रौढ़ व्यक्तियों के मनोभावों का ही अध्ययन किया जाता था, अब पशु-पिचयों और बच्चों के अन्तःकरणों की अवस्था का भी अनुसन्धान किया जाता है। समूहो के चैतस दृग्विषयों का अलग ही विभाग है। पागलों और रोगियों के मनोविकारों पर भी ध्यान दिया जाता है। इस व्यापक अध्ययन से प्रौढ़ मनुष्य की चित्तवृत्तियों की सममने में बड़ी सहायता मिलती है।

प्रमाण, विपर्यय, राग, द्वेष, स्मृति, सुख, दु:ख, काम, क्रोध, लोभ—यह सभी वृत्तियाँ चेतनता का द्योतन करती हैं। जो बात इसी अध्याय में जीव के सम्बन्ध में कही गई थी वही चेतनता के सम्बन्ध में, जो जीव का ही धर्म है, कही जा सकती है। चेतनता क्या है ? वह स्वतंत्र पदार्थ है या शरीर के अवयवों के पृथक् जीवनों के सहयोग से उत्पन्न कोई धर्म है, जो इन अवयवों के विखर जाने पर नष्ट हो जायगा ? यदि चेतनता नित्य, सत्य, वस्तु है तो शरीर में एक ही बार आती है या एक शरीर को छोड़कर शरीरान्तर में जाती है ? यदि जाती है तो क्या पूर्व शरीर से कोई संस्कार, कोई स्मृति, पूर्व-जीवन के अनुभवों का कोई प्रभाव अपने साथ लाती है ? हम पिछले अध्याय में यह भी देख चुके हैं कि ऐसा मानने के लिए भी स्थल है कि वृत्तियों के अतिरिक्त और कोई झाता, दृष्टा या सुख-दु:ख का मोक्ता नहीं है।

मनोविज्ञान ऐसा मानता है कि मनुष्य माता के गर्भ से ही कुछ प्रवृत्तियों को लेकर जन्म लेता है। कुछ लोगों का मत है कि काम इनमें से प्रबलतम है। मनुष्य श्रपनी काम-प्रवृत्ति को पहचानता नहीं पर वह बचपन से ही व्यक्त होने लगती है। पदे-पदे उसे श्रातृप्त रखना पड़ता है, छिपाना पड़ता है। बड़े होने पर, जब कि उसका रूप स्पष्ट हो जाता है, तब भी खुलकर उसकी तृप्ति नहीं हो सकती। समाज की श्रोर से रुकावटें पड़ती हैं। फलतः चित्त में एक संघर्ष-सा मचा रहता है। जो प्रवृत्ति हठात् दबा दी जाती है वह नष्ट नहीं होती, श्रन्त:करण में छिपी रहती है श्रौर दूसरी प्रवृत्तियों के साथ मिलकर प्रकट होती है, अपने श्रमुकूल स्वप्न दिखलाती है, कभी-कभी पागल कर देती है। कभी-कभी प्रवृत्ति का उन्नयन भी हो जाता है, वह ऊपर उठ जाती है श्रीर श्रपने प्रकृत रूप को छोड़ देती है। काव्य-रचना, चित्रकारी, भक्ति-ये काम प्रशृत्ति के उन्नीत रूप हैं। एक श्रौर पत्त कहता है कि मनुष्य की सबसे प्रबल प्रवृत्ति यह है कि वह अपने को इस विश्व में छोटा पाता है, कमी का श्रनुभव करता है श्रौर उसके सारे प्रयत्न इसी लिए होते हैं कि या तो कमी दूर हो जाय, या छिप जाय या ऐसी परि-स्थिति उत्पन्न हो जिसमें वह श्रौरों की किमयों से श्रस्प प्रतीत हो। कुछ विद्वान् श्रन्त:करण की सत्ता मानते ही नहीं, वे नाड़िजाल श्रौर मस्तिष्क-केन्द्रों के श्राघात को ही मानते हैं। दूसरों का मत है कि श्रन्त:करण में जो वृत्तियाँ उठती हैं वे वस्तुत: विद्युत्-शक्ति से उत्पन्न होती हैं। नाङ्जिल के विभिन्न भागों में विद्युत्प्रवाह होने से चित्त में वृत्तियाँ उदय होती हैं।

यह सब मत श्रभी प्रयोगावस्था में हैं। भौतिक विज्ञान की भाँति मनोविज्ञान श्रभी निश्चयों पर नहीं पहुँचा है। पर उसको इन प्रश्नों का उत्तर तो देना ही है कि यदि चेतना कोइ स्वतन्त्र पदाथ नहीं है तो वह भूतसंघात में कव और कैसे उत्पन्न होती है ? मूल प्रवृत्तियाँ कोई भी हो, पर सभी बच्चो की बौद्धिक सामग्री एक-सी क्यों नहीं होती ? एक ही माता-पिता की सन्तान, एक-सी ही अवस्था में पले हुए, बच्चो में कोई प्रतिभाशाली होता है, कोई मूर्ख, कोई छोटे वय से सङ्गीत की खोर मुकता है, कोई पूजा-पाठ की खोर, कोई कामुक होता है, कोई संयमी। ऐसा क्यो होता है ? क्यो एक की बुद्धि गिएत में लगती है, दूसरे की इस विषय से घवराती है ?

यदि चेतना भौतिक पदार्थों का धर्म नहीं है तो फिर उस पर भौतिक चीजों का प्रभाव कैसे पड़ता है १ खाना-पीना बन्द होने से क्रोध बढ़ता है, यह सभी देखते हैं। शरीर में कुछ रस सञ्चय करने-वाली थैलियाँ हैं। इनमें से एक को ऐड्डिनल थैली कहते है। यदि उसका रस ऋधिक मात्रा में शरीर में उत्पन्न हो या श्रोषधि की भॉति शरीर में प्रविष्ट हो तो क्रोध बढ़ता है। पिटुवटरी थैली के रस के श्राधिक्य से कामवासना जल्दी उद्दीप होती है श्रीर शरीर के वह भाग जिनका प्रजनन से सम्बन्ध है जल्दो बढ़ते है। यदि गोनैड थैलियो का रस न पहुँचे तो कामवासना उठती ही नहीं। ये सब वातें कैसे होती हैं ? यदि चेतना शुद्ध त्र्यभौतिक पदार्थ है तो उसमे भौतिक पदार्थों का प्रतिबिम्ब कैसे पड़ता है, उसको स्थूल भौतिक पदार्थों का ज्ञान कैसे होता है ? यदि वह भौतिक नहीं है अर्थात् मस्तिप्क त्रीर नाड़िजाल के संघात से उत्पन्न गुए। नहीं है, तो उसका जिसका वह धर्म है, जो चेतन है, अन्त.करण से भेद है या अभेद ? इस चेतन का शरीर में कोई विशेष स्थान है ?

श्रौर भी प्रश्न उठते हैं। सुख-दु:ख का श्रनुभव चेतन को होता है, उसको कोई चीज श्राच्छी लगती है, कोई वुरी। यह श्राच्छापन, बुरापन, सुखद्पन, दु:खद्पन उसका धर्मा है या ज्ञेय वस्तुत्रों का ? यदि यह सब उसका अपना धर्मा है तो फिर हमको चित्त के द्वारा वस्तुओं के विषय में नहीं, वृत्तियों के विषय में ज्ञान होता है। हम सममते हैं कि यह गुगा वस्तुओं के हैं परन्तु वस्तुतः हम वृत्तियों के गुणों को कल्पना के द्वारा बाहर आरोप करते हैं। यदि ये गुण सचमुच वस्तुत्रों में हैं तो फिर इसका क्या कारण है कि वही वस्तु एक व्यक्ति को सुखद, दूसरे को दु:खद, श्रौर एक ही व्यक्ति को कभी सुखद, कभी दु:खद, प्रतीत होती है ? यदि यह माना जाय कि ये बातें. ऋंशत: वस्तुऋों में हैं, ऋंशत: चित्त में, तो भी तो यह प्रश्न रंह जाता है कि बाहर क्या है, यह ठीक-ठीक कैसे जाना जाय ? बाहर के आघात से नाङ्जिल और मस्तिष्क प्रकम्पित हो उठता है, उससे अभौतिक चित्त में भय, हर्ष, क्रोध, इच्छा आदि भाव प्रकट होते हैं। चित्त में इच्छा या द्वेष का उदय होता है उससे मस्तिष्क श्रौर नाङ्जिल में कम्पन हो उठता है श्रौर हाथ, पॉव श्रादि श्रपने श्रपने नियत कामों में लग जाते हैं। यह नाड़िन्यूह श्रौर चित्त का एक दूसरे को प्रभावित करना कैसे होता है ?

न्यायशास्त्र श्रीर भौतिकजगत्

इस शिर्षक में न्यायशास्त्र शब्द कुछ आमक है क्योंकि यहाँ पर गौतमप्रणीत न्यायदर्शन या तदङ्गभूत समस्त तर्कशास्त्र से तात्पर्य्य नहीं है। स्यात्, विचारविज्ञान कहना अधिक उपयुक्त हो। विचार- विद्यान के लानुसार की तम प्यतुमान के द्वारा जान आम करने हैं। प्रमुमान की अजिया के पांच पड़ हैं, इसी दिल पूरी अजिया की परचानसभी काने हैं। इसका उसकास यह है—

उस पराय पर जाम है, पृष्ठपुक्त होने ने (प्रतिहा)। जहाँ-जहाँ भुजों होना है, यहाँ-यहाँ जाम होनों है (हिन्नू)। जैसा कि मुन्दें में होता है (उसहरमा)। वैमा हो चहाँ भी है (उपनव)। इमिल्ल, उस पहार पर जाम है (निगमन)।

दीमा कि पत्ने भी एक स्थल पर करा जा सुरा है हम यह विश्वाम करते हैं कि यदि हमारी पत्र्यास्यों डीक नैठ गई है में। निगमन भी डीक होगा अर्थन, वस्तुस्थित के अतुपूल होगा। पत्र्याययी का डीक होना न होना हेलु के डीक होने पर है। इसमें कई बाप हो सकते हैं। जैसे, अञ्याप्ति, अनिज्यामि और अनस्भय। उदाहरणार्थ, इस प्रकार की पत्र्याययी सदोप होगी—

उस पर्वत पर धुत्रों है, अग्निमान् होने से। जहाँ-जहाँ श्राम होती है, वहाँ-नहां धुष्टों होता है। जैसे जूल्हे में। वैसा ही यहाँ भी है। इसलिए, उस पर्वत पर श्राम है।

क्योंकि हेतु रालत है। कई जगहों में आग होती है परन्तु धुत्राँ नहीं होता। इसमें अञ्चापि होप है।

इसी प्रकार यह पञ्चावयवी भी सदोप है-

(৫৩)

जस पर्वत पर कोई भोजन बना रहा है, श्रिम होने से जहाँ-जहाँ श्राग होती है, वहाँ-वहाँ कोई भोजन बनाता रहता है।

जैसे चूल्हे में।

वैसा ही यहाँ भी है।

इसलिए, उस पर्वत पर कोई भोजन बना रहा है। क्योंकि श्राग वहाँ भी होती है जहाँ भोजन बनता होता है श्रीर वहाँ भी होती है जहाँ नहीं बनता होता। इसको श्रितव्याप्ति दोष कहते हैं। श्रिसम्भव वह लज्ज्ण है जो कहीं भी नहीं घटता। जैसे कोई यह कहे कि जहाँ-जहाँ श्राग होती है वहाँ-वहाँ ठएडक होती है।

त्रस्तु, यदि इस प्रकार का कोई दोष न हुत्रा श्रौर ठीक-ठीक व्याप्ति मिल गई तो जो निगमन होगा वह वस्तुस्थिति का यथार्थ बोधक होगा। बिना पर्वत पर गये भी हम इस परिएाम पर पहुँचते हैं कि वहाँ त्राग होगी त्रौर हमको इसमें रत्ती भर भी सन्देह नहीं होता कि यदि कोई वहाँ जाय तो उसे अवश्य आग मिलेगी। आग न मिलना हमारे लिए त्राश्चर्य्य का विषय होगा। यदि तर्क में कहीं त्रुटि होती है, हेतु, उदाहरण श्रोर उपनय में कहीं श्रसामञ्जस्य होता है तो चाहे हम त्रुटि को पकड़ न सकें पर यह जान पड़ता है कि कुछ भूल हो रही है। विचार के प्रवाह के लिए जैसे एक प्राकृतिक दिशा है। यदि कोई विचार को भ्रम से या छल से दूसरी दिशा में ले जाता है तो हमको खटका हो जाता है। तर्क-प्रवाह की बिगड़ी दिशा को-पहचानने के लिए तर्कशास्त्र के परिडतों ने बहुत-से उपाय बतलाये है। विचार नियमों से बँधकर चलता है, इसलिए तर्कशास्त्र को ु विज्ञान फह्ना उचित है।

इसी परित का श्रतुगरण करके वैद्यानिकों ने यहनने नियम नियम निर्मा है। इनके प्राहितक नियम करके है प्यार श्रपने प्रपत्ने केन में यह श्रदल माने जाते हैं। मारा किन इन नियमों के श्रतुमार चल रहा है। नियमों की सत्ता पर विद्यान को इनना रद तिश्वाम है कि यदि कोई हिन्यप्य किसी विदित नियम के प्यन्तर्गत नहीं श्राता तो चित्त को शान्ति नहीं होती। जैसे जान् श्रनािंद श्रीर प्यनन्त है वेसे ही उसका नियामक विधान, श्रत, श्रनािंद श्रीर श्रनन्त है। यह श्रत श्राहण है, इसका सारा काम नपा-तुला होता है। एक विद्वान ने कहा है कि यदि विश्व का नियामक कोई ईश्वर है तो वह गणित का प्रगाढ़ परिडत होगा। कहने का तालपर्श्व यह है कि यदि कोई घटना श्राकरिमक, नियमप्रतिकृल, देख पड़ती है तो हमको ग्रेमा प्रनीत

(25

होता है कि हमारे नियमज्ञान में कमी है, वस्तुतः नियम का उल्लङ्घन नहीं हुआ है। जो द्विषय स्पष्ट नियमों में नहीं वॉधे जा सकते उनको विज्ञान का विषय मानने में भी सङ्कोच होता है। किस रस के संयोग से किस धातु पर क्या प्रभाव पड़ेगा यह निश्चित है परन्तु किस अवस्था में मनुष्य क्या करेगा, यह उतना निश्चित नहीं है, इसलिए रसायनशास्त्र जिस प्रकार 'विज्ञान' है उस प्रकार मनोविज्ञान विज्ञान नहीं है। विज्ञान का लच्चए ही यह है कि उसके विषयभूत दिवषयों के सम्बन्ध में ठीक-ठीक गए।ना की जा सके और इस गए।ना के आधार पर भविष्यत् में क्या होगा यह बतलाया जा सके।

श्रव यहाँ एक बात विचारणीय है। दृग्विषय बाहर जगत् में होते हैं। उनमें जो कुछ सम्बन्ध होता होगा बाहर ही होता होगा। पर नियम तो तर्कशास्त्र के श्रनुसार बनते हैं। जिस प्रक्रिया के फलस्वरूप हम नियमों तक पहुँचते है वह मानस प्रक्रिया है। जो तर्कणा की जाती है उसकी साधुता-श्रसाधुता, ठीकपन-बेठीकपन की जॉच, विचार, विज्ञान के श्रनुसार की जाती है—हम यह परीन्ना करते हैं कि इस नियम में कोई ऐसी बात तो नहीं है जो विचारधारा की प्रकृत दिशा के विरुद्ध हो। श्रीर फिर इस श्रन्त:करण में पले विचार-सन्तान को प्राकृतिक घटनाश्रों की कसौटी पर रखते हैं।

श्रीर विलच्चा बात यह है कि प्रयोग सफल निकलता है। चित्त कहता है कि श्रमुक स्थान पर श्रमुक समय श्रमुक घटना घटित होनी चाहिए श्रीर हम देखते हैं कि उस स्थान पर उस समय वही घटना , घटित होती है। यह कैसे होता है ? घटना-प्रवाह श्रीर विचार-प्रवाह में यह लागज्यस्य पैसे होता है ? क्या दिहा है जिस्स, प्राष्ट्रिक नियम, प्रकारकरण के नियमों के प्रशुक्ती है जीर भौतिक जनत चित्त प्रनिमय जनत् ही प्रतिच्याया है ?

एक बान खाँर भी तो हो सरही है। जगन में जो नियमिना देख पड़ती है वह स्थान् हमारे परचार छ। में ही प्रामेशिय दन समर्थी हो। इस पाले प्रायाय में भी देखा हुके है कि इस यहा की सम्भा-वना है कि में, पर आदि सम्बन्ध यसुर्जों के अपने सुरा होने के स्थान में 'अना' फरण-द्वारा 'आरोपित हो । यह यान भी हो सक्नी है कि व्याप्तीर काल प्रनाकरण के धर्म में। इसी प्रकार यह भी में। सकता है कि नित्त प्रहाओं को खपने टार्च के खनुसार में कागा कर माता हो। यह हम बहने पानी में यते और बालबी हैं सर गरे हैं। जाय तो एमारे एए में तो पानी इन वर्तनों के रूप में श खायेगा. पात्र पानी को प्रवाह के कुप में नहीं बरन "तपने व्यासार में ही धारण कर सकता है। इसी भावि व्यन्त,वर्षा जनवृकी उसके वास्त-निक रूप में नहीं प्रत्युत श्रपने श्राकार में, निवास्थान के श्रहतूरत, महण करता होगा । जगन् के तास्त्रिक रूप का जो खंदा एम मॉर्च में न श्रा सकता होगा उसे चित्त छोड़ देता होगा, प्रहण ही न फरता होगा । इसलिए जगत् में फाम फरनेवाले नियम विनार-विशान के नियमों के प्रतिविम्ब-मात्र होगे। यह घात हो चा न हो पर ऐसा होना प्रसम्भव नहीं है कि जगत् के जो नियन्ता ध्रुव नियम, श्रटल प्राकृतिक नियम, समके जाते हैं वे वस्तुतः एमारे अन्तःकरण के वाहर नहीं हैं। श्रनुमान यथार्थ झान दे सकता है, इसमें भी सन्देह है। इमने जाखों मनुष्यों को मरते देखकर यह नियम बनाया है कि

मनुष्य मरण्धर्मा है, फिर भी यह हो सकता है कि कोई एक ऐसा मनुष्य निकल आये जो न मरे। अनुमान यह कह सकता है कि कल सूर्योदय होने की बहुत बड़ी सम्भावना है परन्तु सूर्य के उदय न होने की सम्भावना को काट नहीं सकता। ऐसा प्रतीत होता है कि पूर्ण, निर्विकल्प, सत्य तर्क की परिधि के बाहर है।

(ङ) योगशास्त्र

योगशास्त्र का नाम विज्ञानों की सूची में देखकर कुछ लोगों को आश्चर्य होगा परन्तु इसके वेत्ता इसको विज्ञान मानते हैं और इसके द्वारा जो ज्ञान प्राप्त होता है उसको सर्वथा विश्वसनीय सममते हैं। उनका यह कहना है कि योगी का ज्ञान दूसरे साधनों से उपलब्ध ज्ञान की भाँति एकाङ्गी और एकदेशीय नहीं होता बरन व्यापक होता है और सत्य—सम्पूर्ण सत्य—उसका विषय होता है।

बौद्धसम्प्रदाय को छोड़कर श्रीर सभी सम्प्रदाय प्रत्यगात्मा की सत्ता मानते हैं। प्रायः सभी ईश्वर की सत्ता का प्रतिपादन करते हैं। इन बातों का प्रमाण क्या है? तलवार के बल से किसी का मुँह बन्द कर देना दूसरी बात है, पर शुद्ध तर्क से इन बातों, कम से कम ईश्वर की सत्ता को सिद्ध करना कठिन है। जो लोग श्रद्धालु हैं वह वेद, क़ुरान, बाइबिल की बात को प्रमाण मान लेंगे। परन्तु इन पुस्तकों को क्यों प्रामाणिक माना जाय? किसी ऋषि, पैराम्बर, सन्त के नाम की दुहाई देने से भी काम नहीं चलता। यह क्यों मान लिया जाय कि वह सत्य से परिचित थे श्रीर यथार्थवादी थे?

समय-समय पर ऐसे लोग उत्पन्न होते रहे हैं जो यह कहते है

उन लोगों का कहना है कि इस प्रसार उन सप प्रश्नों का, जो हमको व्यापुरन करने गो है, उत्तर मिल जाता है। विष्काल स्मनः सन्य है या अन्तरम्या के धर्म हैं? जगन का सारभूत सन्य क्या है? जीन क्या है? चेतनता शरीर का धर्म है या उससे स्नतंत्र ? आत्मा है या नहीं? वेश्वर है या नहीं? यह सब महत्त्र के प्रश्न है और योगी कहते हैं कि योग के अध्यासी को इनके उत्तर आप ही मिल जाते हैं।

योगियों का कहना यह है कि जो श्रन्तिम सत्य है वह श्रनुभन किया जा सकता है पर न तो मनन का विषय बनाया जा सकता है न शब्दों में नर्णन किया जा सकता है। इसलिए उसके सम्बन्ध में जो कुछ भी कहा जायगा वह अपूर्ण और श्रामक होगा। परन्तु वह कहते हैं कि उस पूर्णावस्था तक पहुँचने के पहले कई भूमिकाओं को पार करना पड़ता है जिनमें विचित्र शब्दों और प्रकाशों, अकित्पत लोकों और शिक्तयों का अनुभव होता है। योगी को विभूतियाँ भी प्राप्त होती हैं, अर्थात् वह ऐसे काम कर सकता है जो दूसरों के सामर्थ्य के बाहर है।

श्रव यदि यह सब दावा भूठा है तो कुछ कहना नहीं है पर भूठा कहने का श्रधिकार उसी को है जो इस मार्ग पर चल चुका है। यदि सच्चा है तो कई प्रश्न उपस्थित होते हैं। चित्त को श्रन्तर्भुख करने से श्रथीत् इन्द्रियों को बाहरी विषयों से विमुक्त कर देने से जगत् का ज्ञान कैसे होता है ? क्या जगत् चित्त के भीतर है ? जब चित्त की वृत्ति निरुद्ध हो जाती है तब कौन किसका कैसे श्रनुभव करता है ? योगी जिन शब्दादि का श्रनुभव करता है वे क्या हैं ? विभूतियाँ कैसे प्राप्त होती हैं ?

 \times \times \times \times

समन्वय की आवश्यकता

हमने विभिन्न विज्ञानों का जो सिंहावलोकन आरम्भ किया था वह समाप्त हुआ। वह इतना संचिप्त था कि उसका सारांश तो किया नहीं जा सकता। हमने यह देखा कि प्रत्येक शास्त्र अपने विषय पर, जो सत्य का एक अंश है, प्रकाश डालता है परन्तु पदे-पदे शङ्कायें उपस्थित होती हैं। इनमें से कई तो इसी लिए पैदा होती हैं कि प्रत्येक विज्ञान का चेत्र पृथक् मान लिया गया है, यद्यपि वस्तुत: यह पार्थक्य

यदि सब शास्त्रों पा समलाय जिया जा महे तो इन परनों पा श्रीर इन्हों की भौति एतद्विपयक श्रान्य प्रश्नों का उत्तर दिया जा सकता है। शंका के समाधान से एक तो चित्त का कुन्हल मिटेगा श्रीर उसको शान्ति मिलेगी, दूसरे हम श्रपनी व्यवहार-सरिए , निश्चित कर सकेंगे। दर्शन समन्वय-शास्त्र है, उसका विषय सत्य है। वह सत्य का श्रान्वेपए करता है श्रीर यह दिरालाता है कि सत्य श्रीर प्रतीति में क्या सम्चन्ध है श्रीर क्यो भेद है। वह प्रसद्भतः सब दूसरे शास्त्रों के परस्पर सम्बन्ध का भी नियमन फरता है। चृकि उसका विषय सत्य श्रीर प्रतीति का 'वर्णन-मात्र नहीं है प्रत्युत सत्य का श्रवु-भव, साज्ञात्कार भी है, इसलिए योगशास्त्र भी उसके श्रन्तर्गत है। इतना कहने के बाद दर्शन के श्रध्ययन की उपयोगिता के सम्बन्ध में कुछ श्रीर कहने की श्रावश्यकता न रहनी चाहिए। ऐसी श्रेयस्करी विद्या को परम विज्ञान कहना सर्वथा उचित है।

पश्चिम में दर्शन का विषय सत्य का वर्णन-मात्र माना जाता है इसिलए उसके अध्ययन का मुख्य साधन तर्कशास्त्र होता है। भारत के दार्शनिक साचात्कार को भी दर्शन का विषय मानते हैं। वह कहते हैं कि जब तक सत्य का साचात्कार न हो तब तक दार्शनिक ज्ञान कच्चा है। इसिलए योगाभ्यास भी दार्शनिक अध्ययन के अन्तर्गत माना जाता है। पश्चिम के मत से अच्छे दर्शन पढ़ानेवाले को सर्वशास्त्र-वित् सुतार्किक होना चाहिए; भारतीय मत से उसको बहुश्रुत होने के साथ ही सत्य साचात्कृत् अर्थात् योगी भी होना चाहिए। जो जिज्ञासु होगा उसको उपयुक्त उपदेष्टा और पथमदर्शक मिल ही जायँगे।

कुछ अद्वैतमूलकवाद

मैंने समन्वय की श्रावश्यकता का उल्लेख तो किया पर समन्वय किस प्रकार हो सकता है इसकी श्रोर कोई संकेत नहीं किया। विभिन्न दार्शनिक सिद्धान्त समन्वय के ही प्रयत्न हैं। मैं यहाँ उदाहरण के लिए दो-तीन का, जो श्रोरों की श्रपेत्ता इस दिशा में श्रिधक सफल हुए हैं, जिक्र करता हूँ।

यह हो सकता है कि जगत्का कोई मूल न हो, वह शुद्ध

याहरी परिन्धिताों के परिणाम हैं खीर बाररी परिन्धित पर मनुष्य भी चेतना का प्रभाव पाता है। चेतना नो मनुष्तिन प्राणियों में भी है परन्तु शिवा खीर संस्कृति से पूत माना-चेतना का रूप प्राप्त करके ही यह खिन पर्श्व ज्ञान रूप में खपने खाएको जान नक्षता है। यह करना खनातश्यक हैं कि इस मन के अनुनार न पुनर्जन्म होता है, न परलोक है, न उपानना के लिए कोई स्थान है। जगन् सत्य है पर्थान उसका खन्तित्य है। वृत्सरा यत यह है कि जगन्मल एक शुद्ध, चेतन परार्थ है। वर

श्रनन्त ज्ञान श्रीर शक्तियम्पन्न हैं। श्रपनी उन्द्रा से, केनल लीला के लिए, वह श्रपने से नानात्व का विस्तार करता है। नाना होने पर वह भोका श्रीर भोग्य दो रूप धारण करता है पर इसका तात्पर्य यह नहीं है कि उसका मूल शुद्धरूप नष्ट हो जाता है। भोग्य श्रीर भोका होने के साथ-साथ उसका मूलरूप बना रहता है श्रीर उसकी श्रखण्डता में कोई कमी नहीं श्राती। श्रव्त, श्रचूक नियमशीलता, उसका स्वभाव है। भोक्ता, द्रष्टा, ज्ञाता रूप से जीवपद वाच्य होकर वह श्रनेक शरीरों में घूमता है श्रीर विविध लोकों मे निवास करता है। भोग्य, दृश्य, ज्ञेय रूप से वही विद्युदादि शक्ति है, वही तक्त्व है, वही सिश्र है, वही ज्ञान, भोग श्रीर दर्शन का साधन श्रन्त:करण है। वही उपास्य है श्रीर वही उपासक है। जब श्रपनी लीला का संवरण करता है तब जगत् श्रपने उसी मूल सत्स्वरूप में विलीन हो जाता है। परन्तु जब तक ऐसा नहीं होता तब तक जगत् रहता है, उसका वस्तुत: श्रस्तित्व है।

एक और सिद्धान्त है। जगन्मूल चिन्मात्र है, एक, त्रद्धय है। दिक्कालादि से परे है, त्रवर्णनीय है, क्योंकि बुद्धि और वाणी की गति उन्हीं पदार्थों तक होती है जो परिच्छिन्न होते है। उसको सर्वज्ञ नहीं कह सकते क्योंकि ज्ञावृत्व तो तब हो जब ज्ञान का कोई विषय हो। उसकी चिन्मात्र सत्ता का ही रूप आनन्द है। उसमें इच्छा का अभाव है क्योंकि इच्छा वहाँ होती है जहाँ अपूर्णता होती है। इस सद्धरतु का स्वभाव, जो इससे अभिन्न है, माया है। माया अभिन्न होते हुए भी भिन्नरूपा अचिन्मात्र है। माया और सद्धरतु का सम्बन्ध छुछ ऐसा है जैसा कि पन्न के एक पृष्ठ का दूसरे पृष्ठ के साथ, माया के कारण उस सद्धरतु में नानात्वमय जगत् की, द्रष्टा, भोक्ता, ज्ञाता, कर्ता जीव की और प्रकृति की, प्रतीति होती है। जब तक जीव

प्रत्येक जिल्लामु के इन, नथा इनके देने खना, मने पर नियार परना चालिए। अनेक प्रश्न उठो है—जह से चेनन की उपनि कैसे होती है ? उपन्न लेकर क्या चेनन नष्ट हो जाया है ? जो पूर्ण है उसमें लीला फरने की इच्छा क्यों हुई ? लीला-स्वरूक करने की इच्छा क्यों होती है ? यदि उपकी लीला-स्वरूप रचना ही परना है में बह सात्व है या परनंत्र ? माया चित्रस्तु से भिन्न-भिन्न कैसे हैं ? चिन् का स्वभाव प्यत्वित कैसे होता है ? ज्ञान किसकी होता है ? इन प्रश्नों का जिस मन से ठीक-ठीक उत्तर मिल सके, फिर जो मन विभिन्न विज्ञान-शास्त्रों का समन्त्रय करने में समर्थ हो वही ठीक होगा। उसी की नीव पर एमको खपने धैयकिक और सामृहिक जीवन के इद प्रास्तां का निर्माण करना है।

ॐ मृत्योर्माऽमृतङ्गमय द्वितीयखग्ड

शिवम्

सदाचार का हेतु श्रीर श्राचार का दायित्व

घर पर श्रीर पाठशाला में लड़कों को सदाचार की शिक्षा दी जाती है। इस शिक्षा का रूप होता है—श्रमुक-श्रमुक काम करो, श्रमुक-श्रमुक काम मत करो। जो काम करणीय है वे सत्कर्म, श्रमुक काम मत करो। जो काम करणीय है वे सत्कर्म, श्रमुक काम, श्रीर जो श्रकरणीय हैं वे दुष्कर्म, बुरे काम, कहे जाते हैं। श्रम्छे काम करनेवाले का समादर श्रीर बुरे काम करनेवाले की श्रप्रतिष्ठा होती है। यदि कोई विद्वान् या धनवान् या श्रिकारारूढ़ व्यक्ति भी प्रायः दुष्कर्मरत रहता हो तो लोग उसकी निन्दा करते हैं श्रीर यदि कोई श्रशिक्ति, निर्धन, साधारण सामाजिक स्थिति का मनुष्य भी सदाचारी होता है तो वह सम्मानभाजन बन जाता है।

पुण्य-पाप, दण्डविधान श्रौर सदाचार

वेदादि धर्मा-पुस्तकों और सम्प्रदाय-प्रवर्तक महात्माओं के उपदेशों में भी करणीय, श्रकरणीय कामों की चर्चा रहती है। इनमें से बहुत से करणीय काम तो वही हैं, जो सदाचार के श्रन्तर्गत हैं, कुछ इनके श्रातिरिक्त होते हैं। इसी प्रकार श्रकरणीय कामों में भी बहुत-से तो वही हैं जो सदाचारविरुद्ध श्रर्थात् दुराचार की कोटि में परिगणित हैं, शेष इनके श्रातिरिक्त होते हैं। धार्म्मिक परिभापा में करणीय काम पुण्यकर्म, श्रकरणीय काम, पापकर्मी हैं। श्राहिंसा, सत्य, श्रहोय सम्भाग में भी परिमाणित हैं खीर गुण्यहर्म भी है परन्तु शिवरात्रित्रत. गायत्री-तप, त्यक्षित्रोम त्याति ऐसे पुण्यवर्म हैं जिनसे साधारण सम्भाग से पीर्ट सम्बन्ध नहीं हैं। इसी प्रसार गिल्या भाषण, परधनापहरण, परस्वी या परपुरण से चीन सम्बन्ध गुमचार भी हैं खीर पाप भी हैं परन्तु प्रात-पार्ट संभ्या न परना नेयल पाप-होदि में हैं। क्या सम्भाग है और प्रया दुराचार इसस् निर्णय लोगमा क्या परना है, सनुष्य ऐसा सम्भाग है हि इस प्रश्न का निर्णय करने की एमता उनमें है। परन्तु पुरान्याप का निर्णय क्रिये प्रहर्ग और माधारणत खारेय शक्तियों पर होटा जाता है। जब पभी धर्म की खाला लोगमत का समर्थन परनी है, भव लोगमत श्रपने की घटन ही पुष्ट खनुभव परना है।

जो वाते दुराचार में परिमण्डित हैं उनमें से कुद मो प्रचित्त फ़ान्त भी अकरणीय पोपित करता है परन्तु बहुन-मी बातें जिनसे फ़ान्त अकरणीय मानता है वे आचार के दोन के बाहर हैं। पराई राग्पत्ति का अपहरण दुराचार भी है और फान्त की हृष्टि से गहित और द्याट्य भी है परन्तु सदक के दाहिनी और चलता फान्त में बुग होते हुए भी दुराचार नही माना जाता। कभी-कभी तो क्षान्त के विकद चलता सराचार की पराकाष्ट्रा मानी जाती है।

उस सम्बन्ध में हो-तीन प्रश्न उपिथत होते हैं। पहला तो यह कि सदाचारी नयो हो, क्यो प्रन्दे काम करें ? दूसरा प्रश्न यह है कि क्या हम कर्म्म करने न करने के सम्बन्ध में स्वतंत्र हैं ? प्यौर तीसरा प्रश्न यह है कि श्रन्छा काम कहते किसको हैं, श्रन्दे काम के लक्ष्ण क्या हैं ? यों तो यह सभी प्रश्न श्रन्योन्याश्रित हैं श्रीर मिथ-सम्बद्ध हैं, फिर भी यथासम्भव पृथक् मानकर विचार करने का प्रयत्न करना चाहिए।

सदाचारी क्यों हों ?

(क) धम्मीज्ञा

सदाचार की श्रोर खिंचने का एक कारण यह हो सकता है कि सदाचार धर्म्म है श्रर्थात्, ईश्वर, श्रुति या धर्म्माचार्य्य से श्रनुमोदित या श्राज्ञप्त है; दुराचार से बचने का कारण यह हो सकता है कि वह श्रधम्म है श्रर्थात्—ईश्वर, श्रुति या धर्म्माचार्य्य ने उसका निषेध किया है। सभी सम्प्रदायों की यह शिचा है कि धर्म का श्रनुसरण करनेवाला पुरस्कृत, श्रधम्म का श्रनुसरण करनेवाला दिएडत होता है। कुछ पुरस्कार तो मरने के बाद स्वर्गादि में श्रीर दण्ड नरकादि में मिलता है, शेष पुरस्कार श्रीर दण्ड यहीं मिलता है। धर्म ही जगत् को धारण करता है श्रीर ईश्वर, देवगण, सिद्धपुरुष, साधु-महात्मा, सभी पुण्यात्मा से प्रसन्न श्रीर पापात्मा से श्रप्रसन्न होते हैं।

इसमें सन्देह नहीं कि कुछ लोग इन्हीं कारणों से सदाचार में प्रवृत्त श्रीर दुराचार से विरत होते हैं परन्तु इनको कर्तव्याकर्तव्य के निश्चय का श्राधार बनाने के पहले कई बातें विचारणीय हैं। पहले तो इस बात का पूरा निश्चय हो जाना चाहिए कि ईश्वर श्रीर धर्म की सत्ता है, जो पुस्तक श्रुति मानी जाती है वह सचमुच श्राप्तवाक्य है, जो महात्मा धर्मप्रवर्त्तक थे वे वस्तुत: सत्य के ज्ञाता थे श्रीर साथ ही, यथार्थवक्ता थे। इस बात का भी निश्चय होना चाहिए कि हुनी राने हैं, न जाने हिनने पानहीं सुन भी नीई मोने हैं। इसने यह नो स्पष्ट है कि यहि ईश्वर है नी उनहीं असलना-प्रश्नमन्त्रा बहुन देर में, बहुना जम जीवन के बाद, अस्ट होनी है प्यीर धर्म का पाक बहुन धीरे पूमना है। ऐसा क्यो होना है, यह हम न स्मान सबने हो परन्तु फेबल इस शरीर के अनुभा नो इस बान का समर्थन नहीं करते कि धर्म हैनी शक्तियों को इनना सम्मन है कि वे प्रथम्भ हा सहन नहीं कर सकती।

सहन नहीं कर सकती।

यदि किसी प्रकार यह निश्चय भी हो जाग कि ईश्वर, प्यान्मा
श्रीर परलोक की सत्ता है तो भी यह निश्चय नहीं होता कि श्रमुकश्रमुक श्राचरण धर्ममनस्मन हैं। धर्म श्रीर ईश्वर के नाम पर
परस्पर विरोधी वातों का उपदेश दिया जाता है। इनमें से कीन-सी
मान्य है ? जब ईश्वर या धर्म की श्राह्म निर्विवाद रूप से दात ही
नहीं है तब वह कर्म के श्रीचित्यानीचित्य की कसीटी कैसे हो सकती है ?

फिर मान लीजिए कि ईश्वर या धर्म की आज्ञा ज्ञात है, तब भी हम क्यों इस आज्ञा को मानें ? क्या इसलिए कि न मानने से ईश्वर अप्रसन्न होगा ? ईश्वर को प्रसन्न करने की चिन्ता क्यों की जाय ? इसलिए कि अन्यंथाचरण में दिएडत होने की आशङ्का है ? पर क्या पुरस्कार के लालच और दएड के भय से जो काम किया जाता है, उसकी प्रशंसा करनी चाहिए, उसको सदाचार कह सकते हैं ? यदि किसी को यह आज्ञा दी जाय कि अपनी आधी सम्पत्ति दान कर दो नहीं तो फॉसी दी जायगी और वह फॉसी के डर से दान कर दे तो क्या उसे दाता कहा जायगा या उसका दान प्रशंसा के योग्य होगा ? जो लोग सरकारी अहलकारों को प्रसन्न करने के उद्देश्य से सार्वजनिक सेवा करते हैं उनका तो लोग आदर नहीं करते।

जो मनुष्य श्राज्ञा मानकर किसी काम को करता है वह उस काम को महत्त्व नहीं देता, श्राज्ञा देनेवाले की श्रोर श्रांख लगाये रहता है। श्राज श्राज्ञा है कि सच बोलो, कल इसके विपरीत श्राज्ञा निकल जाय तो मूठ भी बोला जायगा। यदि यह निश्चय हो जाय कि श्रमुक काम करने से ईश्वर श्रप्रसन्न नहीं होगा, या इसके लिए परलोक में दग्रह का कोई विधान नहीं है तो फिर वहीं काम यथावसर करणीय हो जायगा। यह तो श्रच्छी कसौटी नहीं हुई। यदि दूसरे प्रमाणों से हम सत्कर्म का स्वरूप स्थिर कर सकें श्रीर यह निश्चित कर सके कि इस प्रकार के काम हमारे लिए श्रवश्य कर्त्तव्य हैं, यदि इसके साथ ही यह भी निश्चित हो जाय कि धर्म उन्हीं कामों की श्राज्ञा देता है जो स्वतः, बिना धर्म के बतलाये भी, करणीय होते हैं तो यह हो सकता है कि किसी विशेष श्रवसर पर हम लम्बा

ित्तार परने के थन से याने के निर्ध्यमां हा का चतुरास्थान करके फर्नास्य निरुत्तय पर में ।

(ख) लोकपत और सामानिक जीवन की पृष्टि

यह कहा जा सरला है कि लेकिया। महाबार का समर्थन करना है इसिन्द हम उत्तरा श्वानरण बरने हैं पर यह उत्तर भी सन्तीयजनर नहीं है। पहले तो लोकमा कभी एक बात का बायुमोदन करता है. क्रमी उसरा निरोध परना है। विधवारीयात क्रमी बीर कर्व निर्देष है, कभी श्रीर पर्ने न्यभिनार के समान ही निवाह । इसमें जी मनुष्य एक र्रष्टि से सहावारी है जाती दूसरी रिष्ट से दुसवारी है। जायगा। फिर तो अनग-अज़न मनुष्यों के गुँह में इन शार्टों के श्रालग-श्राज्य श्रर्थ होने, दूसरी श्रापनि यह है कि लोकमन की कमीडी मानने या अर्थ है लोकमत को असल रखने का अपल । यहाँ वहीं प्रश्न खड़ा होता है—हम स्यों लोकमन का श्रनुसम्म करें १ हमजिए कि जिसमें लोग प्रमन्न होते हैं। उसको धन, सम्मान व्यादि से पुरस्हत करने हैं श्रीर जिसमें श्रप्रमन्न होने है इसको शारीरिक पील, श्रपस्मान श्रादि में दिएउन करने हैं ? यदि इनर्ना ही बान है तो यह महाना पंत्रा कि लोभ श्रीर भय की प्रेरग्ए से किये गये वाग प्रशंसा के योग्य नहीं होते । एक श्रीर बात है । ऐसे बैभवशाली लोग भी हैं जिनका लोकमत कुछ बना-बिगाट नहीं सकता। ऐसे श्रधिनायक श्रीर नरेश हैं श्रीर हो गये हैं जिनकी घाड़ा उनके श्रिधिकार-चेत्र में निर्वाध है। उनको किसी पुरस्कार की लालसा नहीं है, किमी द्राड का भय नहीं है। क्या वे सदाचार के नियमो से मुक्त हैं ?

सदाचार हो या दुराचार, आचार समाज में ही होता है। यदि प्रत्येक मनुष्य स्वतन्त्र हो, एक का दूसरे से कोई बन्धन न हो, तो फिर कौन-सा काम अच्छा है, कौन बुरा है यह प्रश्न ही नहीं उठता। श्रपनी यौन प्रवृत्ति को सन्तुष्ट करने, बच्चों का पोषण करने या पारस्परिक रत्ता के लिए पशु-पत्ती थोड़ा-बहुत साथ रहते हैं श्रीर इस सहयोग श्रौर सहवास-काल में कुछ नियमों का पालन भी करते है। जो इन नियमों के प्रतिकूल जाता है उसे मार भगाते हैं। फिर भी इनके श्राचरण के सम्बन्ध में प्रायः सदाचार शब्द का प्रयोग नहीं होता, क्योंकि इस बात को निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता है कि इनके काम कहाँ तक बुद्धिपूर्वक होते हैं। परन्तु मनुष्य-समाज एक सुसंगठित संस्था है। सम्भव है। बहुत पहले मनुष्यों को समाज की सबसे बड़ी उपयोगिता रत्ता में सहयोग के रूप में ही देख पड़ी हो पर त्राज तो त्रापस के सम्बन्ध बहुत जटिल हैं। हम एक दूसरे के साथ साम्प्रदायिक, राजनीतिक, त्रार्थिक बन्धनों से बंधे हुए हैं। एक मनुष्य के कामों का दूसरों के कामों पर, दूसरों के जीवन पर, गहरा प्रभाव पड़ता है। ऐसा देख पड़ता है कि जिन कामों की गणना सदाचार में होती है प्राय: उनसे समाज के जीवन को पुष्टि मिलती है श्रीर दुराचार से उसमें दुर्बलता श्राती है। सच बोलना सदाचार है। यदि सब लोग मूठ बोलने लगें तो कोई किसी का विश्वास ही न करे श्रौर किसी प्रकार का व्यवहार न हो सके। श्रिधकांश मनुष्य सच बोलते हैं श्रौर यह सममते हैं कि दूसरे भी सच बोलते होंगे, इसी लिए थोड़े-से लोगों को मूठ बोलने से लाभ होता है। ऐसा कहा जाता है कि समाज नागरिकों के एक प्रकार के समभौते का परिएाम है।

द्रमक्त निष्मं यह निम्ला कि हमरों स्थापार पा पासन इस-लिए परना चाहिए कि ऐसा परने से समाज स्थिर रह सरना है। पर यहाँ कई राद्वांयें उठती हैं। यह समाज एक प्रकार का समसीता है तो यह मुक्ते उसी समय तक याँच सकता है जब तक में उसे मानना चाहूँ। समकीते से जो छुद्र लाभ होने हो यदि में उनको पर्याप्त या उपादेय न समकूँ तो फिर समकीते को पर्या मानूँ १ यह मुक्ते समाज से सुख नहीं मिलता तो समाज से न रहुँगा। ऐसी दशा में मेरा समाज पर कोई स्तत्व न रह जायगा परन्तु समाज में प्रचलित सदाचार-दुराचार के नियम भी मुक्तो बाँध न सकेंगे। इसका अर्थ यह निक्ता कि में उस दशा में कर्त्तव्याकर्त्तव्य के बन्धन से मुक्त हो जाउँगा।

उतना ही नहीं एक श्रीर शंका भी उठती है। मैं समाज का श्रद्ध क्यों रहूँ, समाज के जीवन को क्यों पुष्ट कहरूँ ? यदि यह फहा जाय कि समाज की पृष्टि में सबका, अर्थात् मेरा और दूसरों का, हित होता है, तो मैं दूसरों के हित की चिन्ता क्यों करूँ? यदि इसका उत्तर यह दिया जाय कि दूसरों के हितसाधन के बिना अपना हित भी सिद्ध नहीं होता, तो इसका तात्पर्य्य यह निकला कि मेरे लिए एक-मात्र महत्ता मेरे अपने हित की है। मेरा लक्ष्य अपना हित है—दूसरों का हित इसी लिए देखना पड़ता है कि वह मेरे हित का साधन है। यदि यह बात है तो सदाचार मेरे लिए एक कामचलाऊ नीति है। यदि मैं यह देखूँ कि दूसरों का अहित करके भी मैं अपना हितसाधन कर सकता हूँ तो फिर मैं सदाचार-नीति को त्याग सकता हूँ। किस समय मेरे हित का साधन सदाचार से होगा और किस समय तथा कथित दुराचार से, यह मेरी बुद्धि की प्रखरता और परिस्थित पर निर्भर करेगा।

यह तर्क भी सदाचार की जड़ को काट देता है क्योंकि इसके अनुसार सदाचार केवल समयोपयोगी नीति रह जाता है। यह दूसरी बात है कि यह नीति बहुधा सफल होती है पर इसके लिए कोई नित्य आधार नहीं है। नित्य आधार तो तब मिल सकता है जब किन्हीं अन्य प्रमाणों से हमारे हित का वास्तविक और नित्य रूप स्थिर हो और यह भी सिद्ध हो कि हमारा यह सत्यहित दूसरों के हित से सर्वथा सर्वदा अभिन्न है; दूसरे शब्दों में, यह बात प्रमाणित हो कि जिनको हम केवल अपना हित सममते हैं, जो दूसरों के हितों से टकराते रहते हैं, वे हित हैं ही नहीं।

(ग) भेय

सदाचारी होने के पर्च में कोई व्यक्ति यह कह सकता है कि

क्या हमारा संकल्प स्वतंत्र हं ?

सराचार के स्वकृष का विचार करने के पहले, एक प्यीर प्रध्न पर भी ध्यान देना चाहिए। सराचारी की प्रशंमा होती है, उसको उहलोक में पुरस्कार मिल सरता है और यदि धरमीपदेश सन कहते हैं, तो परलोक में या श्रमले जन्म में तो श्रनश्य ही पुरस्कार मिलेगा। इसी प्रकार, दुराचारी की निन्दा होती है, उसको इहलोक में भी कभी- (१११)

कभी दर्गड मिलता है, श्रौर धम्मीचार्ग्यों के श्रनुसार, परलोक या किसी भावी जन्म में तो दर्गड मिले बिना नहीं ही रहता।

त्रव स्तुति, निन्दा, पुरस्कार, दग्रह—चाहे पुरस्कार त्रीर दग्रह देनेवाला लोकमत हो, राजव्यवस्था हो या कोई दिन्य, त्रपीरुषेय शिक्त हो—तभी न्याय्य हो सकता है जब पहले यह निश्चय हो जाय कि मनुष्य अपने कम्मीं के लिए दायी है त्रीर दायित्व तभी हो सकता है जब मनुष्य इस बात में पूर्णत्या स्वतंत्र हो कि जो चाहे करे। प्रश्न यह है कि क्या मनुष्य वस्तुत: स्वतंत्र है ?

जिससे बलात् कोई काम कराया जाता है उसको छोड़कर छौर सभी लोग यह सममते हैं कि वे अपनी इच्छा के अनुसार काम करते हैं। एक जगह दो सड़कें मिलती हैं-एक दाहिने जाती है, एक बायें। मैं दाहिनी सड़क पर अपनी इच्छा से चलने लगता हूँ। घर पर बैठा हूँ। एक विचार हुआ कि दुर्गा जी का दर्शन कर आऊँ, दूसरा विचार हुत्रा कि गङ्गा किनारे घूम त्राऊँ, तीसरा विचार हुत्रा कि सिनेमा देख आऊँ। मैं इनमें से। किसी एक के अनुसार काम कर सकता हूँ या सबको छोड़कर घर बैठा रहूँ। अन्त में सिनेमा जाता हूँ, क्यों ? अपनी इच्छा से । कोई मुमसे किसी जगह जाने का रास्ता पूछता है—मैं चाहूँ तो चुप रहूँ, चाहूँ ठीक रास्ता बताऊँ, चाहूँ ग़लत उत्तर दूँ। पर मैं अपनी इच्छा से उसे सही रास्ता बतला देता हूँ। इसी प्रकार अन्य अवसरों पर भी हम सबको, सदाचरग्ररत और दुराचरग्र-रत दोनों प्रकार के मनुष्यों को, ऐसा प्रतीत होता है कि हम जो काम करते है अपनी इच्छा से करते हैं। यदि यह प्रतीति ठीक है तो हमारा दायित्व पूरा है।

संदेश पर परे हुए पौन पैसों को उठा लेने के सम्बन्ध में धैसी ही होगी जैसी कि लखपती की ? क्या पागल और वालक अपने कानों के लिए पूर्णनया टायी हैं ? क्या वह अनुभा भी वात नहीं है कि उसी प्रश्न के विषय में उसी आदमी के निर्ण्य स्वस्थ और रुग्ण अवस्था में भिन्न प्रकार के होते हैं ?

इन वातों से इतना तो श्रवश्य ही मिद्ध होता है कि हमारी चित्त की श्रवस्था पर, श्रथ च हमारी इन्छा के स्वरूप पर, बहुत-सी वाहरी वातों का प्रभाव पड़ता है। इमीलिए यह प्रश्न उठना है—स्या उस प्रकार के वातावरण श्रीर संस्कारों में पले हुए, वैसी शिद्धा पाये हुए, वैसी श्रार्थिक श्रौर पारिवारिक श्रवस्था में जीवन बिताते हुए, श्रमुक-श्रमुक रोगों से पीड़ित, मनुष्य के लिए किसी दूसरे प्रकार की इच्छा करना सम्भव भी था ? यह कहना कि परिस्थितियों का प्रभाव नहीं पड़ता प्रत्यच्च श्रनुभव को मुठलाना है। वहीं मनुष्य परिस्थिति बदल जाने से दूसरे प्रकार का श्राचरण करने लगता है। तब फिर कोई मनुष्य इच्छा करने के विषय में उतना स्वतंत्र नहीं माना जा सकता जितना कि वह सममता है। ईश्वर, राज, समाज—जो कोई पुरस्कार या दएड देने चले उसको इस बात पर विचार कर लेना चाहिए।

ईश्वर श्रौर समाज का दायित्व

कुछ लोग ऐसा मानते हैं कि यह जगत् ईश्वर की सृष्टि है। यदि

यह बात ठीक है तो ईश्वर ने ही मनुष्य को पैदा किया; ईश्वर ने ही उसको एक विशेष देश, कुल, समाज, परिस्थित में भेजा; ईश्वर ने ही उसके लिए एक विशेष प्रकार की आर्थिक और कौटुम्बिक चहारदीवार खड़ी की; ईश्वर ने ही उसे जन्मान्ध या वात-रोगी या बावला य प्रतिभाशाली बनाया। फिर यह सोचने की बात है कि उसके सत्कर्म के लिए पुरस्कार और दर्गड उसको मिलना चाहिए या ईश्वर को दूसरी ओर वह लोग हैं जो किसी नित्य आत्मसत्ता को नहीं मानत पर इतना प्रत्यच्च देखते हैं कि व्यक्ति कुछ योग्यता, कुछ चमत लेकर पैदा होता है। एक तो यही प्रश्न है कि यह योग्यता कहाँ से आई? सबमें एक-सी क्यों नहीं होती? यदि जन्म से पहले की

परिस्थितियाँ यह मेद उत्पन्न करती हैं तो श्रनुसन्धान करके ऐसी

परिस्थितियाँ उपस्थित की जायँ जिनमें सभी बच्चे सदाचारी हो

फा. ८

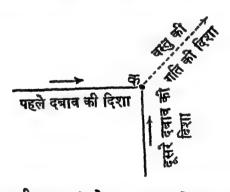
हुराचार की श्रोर किसी की प्रवृत्ति ही न हो। जब तक ऐसा नहीं होता तब तक यह तो मानना ही होगा कि न तो बच्चा श्रपने मा-वाप को श्राप चुनता है, न मातृभूमि को, न पाठशाला को। इन वातों का दायित्व उस पर नहीं है। जब तक समाज यह निश्चयपूर्वक न कह सके कि प्रत्येक बच्चे के लिए ऐसी परिस्थित उत्पन्न की गई जिसमें उसकी सद्बुद्धि श्रीर सत्प्रवृत्ति का विकास हो, उसके लिए बड़े होने पर श्राजीविका का समुचित प्रबन्ध कर दिया गया, मनोरञ्जन श्रीर सांस्कृतिक जीवन के उपकरण एकत्र किये गये, तब तक समाज उसे दएड नहीं दे सकता। राज उसे दएड नहीं दे सकता। उसके दुराचार का दायित्व समाज श्रीर राज पर है।

मारब्ध श्रीर पुरुषार्थ

बहुत-से मनुष्य कर्मिसिद्धांत और पुनर्जन्म की मानते हैं। इस विश्वास से एक तो मनुष्यों का सहज वैषम्य—किसी का रोगी, किसी का स्वस्थ जन्म लेना, किसी का धनी, किसी का निर्धन के घर पैदा होना, किसी का धीमान, किसी का जड़ होना—समभ में श्राता है, दूसरे यह सन्तोष होता है कि श्रच्छे-बुरे कर्म का फल यदि इस जन्म मे न मिला तो कभी श्रागे चलकर मिलेगा, नष्ट नहीं हो सकता। पिछले कम्मों के भएडार केा संचित कहते हैं। इनमे से सब तो एक साथ भोगे नहीं जा सकते क्योंकि भोग तो तब हो जब वह दूसरे लोग जिनको भोग मे सम्मिलित होना है या जो भोग के साधन बनेगे उनके भी कम्मी परिपक्ष हो। श्रत: किसी एक जन्म मे संचित कोष मे से थोड़े-से ही कम्मों के फल भोगे जा सकते हैं। इनको प्रारब्ध कहते हैं। प्रारब्ध के अनुसार ही बल, बुद्धि, कुल, आयु सारी परिस्थित मिलती है। अतः प्रारब्ध के अनुसार मनुष्य कम्मे भी करता है। पर यदि मनुष्य प्रारब्ध से बँधा हुआ है तो फिर प्रारब्ध भी ईश्वर की दी हुई किस्मत जैसी वस्तु हो गया। फिर तो यह सोचना ठीक ही है कि—

होइहि साइ जा राम रचि राखा। को करि तर्क बढ़ावै साखा।।

ऐसी दशा में कोई मनुष्य अपने क्रियमाण कामों के लिए इस जन्म में दायी नहीं ठहराया जा सकता। प्रारब्ध उसके पिछले कम्मों का फल है पर अब तो वह प्रारब्ध का गुलाम है। उसको सदाचारी बनने का उपदेश देना व्यर्थ है, दुराचार से बचने की सीख देना निरर्थक है। जो प्रारब्ध करायेगा करेगा। इस अनवस्था से बचने का एक ही उपाय है। यह सोचना चाहिए कि कहीं ऐसा तो नहीं है कि मनुष्य



प्रारब्ध के वश में पूर्णतया नहीं है। प्रारब्ध तो काम करता ही है पर इसके साथ ही कोई और भी शक्ति है—उसका नाम आत्मशक्ति हो, पुरुषार्थ हो या कुछ और—जो स्वतंत्र है और प्रत्येक काम इन दोनों के संघर्ष का परिणाम है। यदि किसी वस्तु क पर दो ओर से दबाव पड़ रहे हों तो वह दो में से किसी एक की दिशा में न जाकर बीच की दिशा में जायगी। यदि दोनो दबाव बराबर होगे तो वह ठीक बीच में जायगी पर यदि एक बलवान होगा तो उसकी छोर मुकाव होगा। सम्भव है प्रारच्ध छौर भीतर की उस स्वतंत्र शक्ति में ऐसा ही द्वन्द्व होता हो। साधारणतः प्रारच्ध प्रवल होता है, इसलिए प्रायः परिस्थिति के छानुकूल काम होगा परन्तु कभी-कभी छौर किसी-किसी में यह दूसरी शक्ति प्रवल होगी। यदि इस शक्ति का छास्तित्व सबमें है तो छापने कामों के लिए सभी थोड़ा-बहुत दायी है; जिसमें यह जितनी ही जागृति होगी उसका दायित्व उतना हो छाधक होगा। पर यदि ऐसी कोई शक्ति नहीं है और मनुष्य सर्वथा प्रारच्ध, ईश्वर की इच्छा या बाह्य परिस्थितियों के वश में है तो न वह स्तुति का पात्र है न निन्दा का।

यह प्रश्न बड़े महत्त्व के हैं। प्रत्येक व्यक्ति को यह सोचना है कि मैं क्यों सदाचारी बनूँ और यह भी सोचना है कि मैं सदाचार दुराचार के लिए कहाँ तक दायी हूँ, कहाँ तक कर्म करने और इच्छा करने में स्वतंत्र हूँ। इसके साथ ही राज को, समाज को भी इस पर विचार करना है। यदि लोग वस्तुत: परतंत्र हैं तो विधान दूसरे ही दक्ष का होना चाहिए। यदि समाज के संगठन और राजनीतिक और आर्थिक व्यवस्था के अनुसार लोगो की प्रवृत्ति होती है तो पहले इसको ठीक करना चाहिए तब किसी से जवाब तलब करने का अवसर आ सकता है। परन्तु यदि मनुष्य में कोई स्वतंत्र शक्ति है जो परिस्थितियों से लड़ने की चमता रखती है तो उसको उदीप्त करना चाहिए। शिक्ता का आयोजन, राज की व्यवस्था, सामाजिक और आर्थिक संघटन—इन सभी का स्वरूप इसी उद्देश्य को सामने

रखंकर स्थिर करना होगा। राज के दग्ड-विधान का भी बुद्धि श्रीर न्याय-संगतस्वरूप इन प्रश्नों के समुचित उत्तर मिलने पर ही निर्भर करता है।

व्यक्तियों के समूह और सदाचार

श्रभी तक हम ज्यक्तियों के श्राचरण के सम्बन्ध में विचार कर रहे थे पर सदाचार के नियम समूहों के लिए हैं या नहीं ? समूह दो प्रकार के होते हैं—एक वर्ग में तो वह सब समुदाय हैं जो राज के भीतर होते हैं। परिवार, राजनीतिक संस्थायें, ज्यापारियों की मण्डलियाँ, सांस्कृतिक समितियाँ, साहित्यिक गोष्ठियाँ इसी कोटि में हैं। इनका भी जन्म श्रीर मरण होता है, सम्पत्ति होती है। क़ानून की दृष्टि में इनको ज्यक्तियों की पदवी प्राप्त है श्रीर लोकमत भी इनसे यही श्राशा करता है कि इनका ज्यवहार सौजन्यपूर्ण, सदाचारमय होगा। दूसरे वर्ग में राज हैं। ऐसे भी राज हैं जो किसी दूसरे राज के श्राधिपत्य में होते हैं पर यहाँ हम स्वतंत्र, पूर्ण प्रभु, राजों की बात सोच रहे हैं।

राज के आचरण का एक भाग तो वह है जो अपने प्रजा-वर्ग के साथ किया जाता है, दूसरा वह जो दूसरे राजों के साथ किया जाता है। प्रजा के साथ नैतिक अर्थात् सदाचारमय व्यवहार किया जाय अथवा नहीं? प्रजा का राज के ऊपर कुछ अधिकार है या नहीं? एक राज का दूसरे राज के साथ जो व्यवहार हो वह स्वेच्छा-मय हो या सदाचार के नियम के अनुकूल?

राज का पजा श्रौर दूसरे राज के साथ व्यवहार

इन प्रश्नो का सम्बन्ध राजनीतिशास्त्र से है, त्र्यतः हम इन पर विस्तार के साथ विचार नहीं कर सकते। यहाँ वहुत संनेप में दिग्दर्शन कराया जा सकता है।

एक मत यह है कि व्यक्ति श्रौर् राज का सम्बन्ध प्राय: उसी प्रकार का है जैसा कि शरीर श्रीर उसके श्रवयवो का है। शरीर श्रपने श्रवयवों से वड़ा है, उसका एक श्रपना न्यक्तित्व है जो शरीर के कोप्र-कोप्र में ज्याप्त है श्रीर सवको नियंत्रित करता है। किसी अवयव का अपना कोई पृथक् महत्त्व नहीं है। प्रत्येक अङ्ग के जीवन की सार्थकता इसी मे है कि वह शरीर का श्रङ्ग है। इसी मे उसका गौरव है। शरीर से ऋलग होकर कोई ऋवयव जी नहीं सकता। शरीर की तुलना में किसी अवयव का कोई मूल्य नहीं है, अत: यदि शरीर का हित किसी श्रवयव के काट देने मे होता हो तो उसे काटना ही होगा। अवयव शरीर के लिए हैं, शरीर अवयवो के लिए नही। इसी प्रकार राज के सामने व्यक्ति का कोई महत्त्व नहीं है। उसकी सार्थकता इसी में है कि वह राज के काम श्राये। राज का श्रङ्ग होना ही उसका सबसे वड़ा गौरव है। राज की उन्नति से पृथक उसकी कोई उन्नति नहीं हो सकती। उसका जीवन राज के लिए है, राज उसके लिए नहीं है। उसके कोई स्वतंत्र अधिकार नहीं हैं। जो अधिकार राज दे वह भोग्य होंगे। राज जब चाहे जो अधिकार ले ले। श्रङ्ग श्रौर श्रङ्गी, कुल श्रौर श्रंश, के बीच में सदाचार का बन्धन नहीं हो सकता, राज जो करता है वहीं सदाचार है। वस्तुत: प्रत्येक व्यक्ति की त्रात्मा राज के कामों का समर्थन करती है परन्तु लोग

श्रपनी श्रात्मा को पहचानते नहीं। लोभ, काम श्रादि तुच्छ भावनाश्रों से उत्तम 'स्व' श्रामिभूत रहता है, इसलिए श्रधम 'स्व' राज से कभी-कभी श्रसन्तुष्ट हो उठता है। ज्यक्ति को राज के विरुद्ध सिर उठाने का श्रिधकार नहीं है। जब प्रत्येक राज स्वतंत्र है श्रीर श्रपना श्राप लक्ष्य है तब फिर एक राज दूसरे राजों के हित की चिन्ता क्यों करे ? ऐसी - दशा में राजों के परस्पर ज्यवहार में सदाचार का कोई बन्धन नहीं है।

यह मत सर्वसम्मत नहीं है। दूसरा पद्म यह है कि प्रत्येक मनुष्य अपना आप लक्ष्य है। मनुष्य-जीवन के कुछ उद्देश्य है, उनकी पूर्ति श्रकेले रहकर नहीं हो सकती। मनुष्य के कुछ स्वाभाविक गुण हैं, उनका विकास बहुत-से मनुष्यों के सहवास से ही हो सकता है। सभ्यता श्रौर संस्कृति, जिनके द्वारा मनुष्य की मनुष्यता श्रमिन्यक्त होती है, एकान्तवास में नहीं खिलती। इसलिए मनुष्य समाज में रहना श्रौर समाज के बन्धनों को सहना स्वीकार करता है। समाज के श्रनेक श्रङ्गों में एक श्रङ्ग राज भी है। वह मनुष्यों का राजनीतिक संघटन है। वह साध्य नहीं, साधन है। उसकी सार्थकता इस बात में है कि वह उन साधनों में से एक है, जिनके द्वारा मनुष्य श्रपने जीवन को पूर्ण बना सकता है। इससे श्रिधिक उसकी कोई उपयोगिता नहीं है। राज की उन्नति व्यक्तियों की उन्नति से पृथक कोई चीज नहीं है। उसका इतना ही काम है कि ऐसी व्यवस्था कर दे जिससे प्रत्येक व्यक्ति यथासम्भव उन्नति कर सके। मनुष्य के मनुष्य होने के नाते कुछ नैसर्गिक अधिकार हैं। वह राज के दिये हुए नहीं हैं और न राज उनको छीन सकता है। जब तक राज मनुष्य के हितों का साधक है, उसके सहज अधिकारों की रज्ञा करता है और उन्नति और

विकास में सहायता देता है तब तक तो वह मान्य है; श्रन्यथा, नाग-रिकों को उसके विरुद्ध उठने का पूरा श्रिधकार है। इस मत के श्रनुसार राज श्राचरण के उन नियमों से मुक्त नहीं हो सकता जो व्यक्तियों के परस्पर व्यवहार मे श्रन्छे समभे जाते हैं। राज को श्रपने नागरिकों के साथ सचाई श्रीर ईमानदारी बरतनी चाहिए। नागरिक सार्वजनिक हित के लिए सब तरह का त्याग करने को तैयार रहेगा पर इसका श्र्थ यह नही है कि राज—यानी राज के नाम पर शासकगण— प्रजा के जीवन श्रीर सम्पत्ति को श्रपनी यथेन्छकारिता की सामग्री समभ ले।

एक राज का दूसरे राज के साथ जो व्यवहार होता है वह भी मनमानेपन के आधार पर न होना चाहिए। प्रत्येक राज उस बृहत् मनुष्य-समाज का दुकड़ा है जिसमें रहकर मनुष्य पूरा मनुष्य बनता है। अपने छोटे-से दुकड़े के भीतर तो एक मनुष्य दूसरे मनुष्य के साथ सदाचार बरते और दुकड़े के बाहर दुराचार बरते, एक जगह सत्य और अस्तेय को ठीक सममे, दूसरी जगह असत्य और पर-स्वापहरण को अपनाये, यह उचित नहीं है। सारे मनुष्य-समाज के कल्याण मे उसके प्रत्येक अंग, यानी प्रत्येक राज और प्रत्येक व्यक्ति का कल्याण है। राजनीति मे कुटिलता को स्थान देना पराये का ही नहीं, अपना भी अहित करना है।

व्यक्ति श्रौर राज

हर समभदार मनुष्य को इन दो मतो पर विचार करना चाहिए। राजनीति का प्रभाव सबके जीवन पर पड़ता है, इसलिए किसी को इस श्रोर से उदासीन न रहना चाहिए। जो व्यक्ति राजनीतिक प्रश्नों से दूर रहना चाहता है उसे भी राज की नीतियों का शिकार बनना पड़ता है। इससे यही ऋच्छा है कि इन प्रश्नों पर विचार किया जाय और जो मार्ग उचित हो उस पर राज को चलाने का प्रयत्न किया जाय। यदि पहला मत ठीक है तो फिर यह प्रश्न उठता है कि यदि व्यक्तियों के पारस्परिक ज्यवहार के लिए राज कोई नियम बना दे तो क्या वहीं सदाचार होगा ? या सदाचार की कोई श्रौर भी कसौटी होगी ? दूसरे शब्दों में, क्या सदाचार क़ानून का ऋतुगामी होगा ? राज की श्राज्ञा तो सरकार की, शासन में ऊपर के एक-दो व्यक्तियों की, श्राज्ञा होगी। यह समय-समय पर बदलती रहेगी। यह काल्पनिक बात नहीं है। भूखे को श्रन्न देना सामान्यतः सदाचार माना जाता है परन्तु जर्मनी में यहूदियों को भूखों मारना ही सदाचार है। तो क्या राज या सरकार या ऊपर के शासकों की इच्छा के साथ सदाचार भी बदलता रहेगा ? यदि दूसरा मत ठीक है, तो यह जानना त्रावश्यक है कि मनुष्य के हित क्या हैं, श्रौर उसे किस श्रवस्था में इस हित की रज्ञा के लिए राज के विरुद्ध विद्रोह करना चाहिए ? प्रथम मत का दृढ़ त्राधार यह है कि व्यक्तियों का उत्तम 'स्व' राज का समर्थक होता है। इसलिए यह निश्चय होना चाहिए कि हममें कोई उत्तम 'स्व' है भी या नहीं त्र्यौर यदि है, तो वह सचमुच राज की प्रत्येक बात का समर्थक है या नहीं। दूसरे मत की तह में यह धारणा है कि व्यक्ति का हित मनुष्य-मात्र के हित से श्राभिन्न है। प्रत्येक नागरिक को इन बातों का निर्णय करना चाहिए। श्रौर निर्णय के श्रनुसार राज की नोति को प्रभावित करने में यवशील होना चाहिए, अन्यथा वह सफल

नागरिक नहीं हो सकता। राज के शासक जो कुछ करते हैं वह सारे नागरिकों के नाम पर श्रीर सारे नागरिकों की विभूतियो, जन-वल, बुद्धि-बल श्रीर धन-वल के भरोसे पर करते है। श्रतः श्रन्ततोगत्वा उनके कामो का दायित्व नागरिको पर ही है। यह नागरिक के लिए श्रच्छा नहीं है कि उसके ऊपर ऐसे कामो का दायित्व श्रा पड़े जिनको वह श्रपने लिए श्रामूलतः श्राहतकर सममता हो।

२

सदाचार का स्वरूप

कर्त्तव्यों का संघर्ष

सच बोलना, किसी की सम्पत्ति को हस्तगत न करना, श्रापनों की रत्ता श्रोर सहायता करना श्रच्छे काम माने जाते हैं। इसी प्रकार मूठ वोलना, परस्त्री-गमन, परधन-हरएा, दुर्वल को सताना चुरे काम माने जाते हैं। परन्तु न तो सब अच्छे कामों की कोई सूची मिलती है, न सब बुरे कामों की। यदि ऐसी सूचियाँ मिलतीं श्रोर हमको उनके बनानेवाला पर श्रद्धा श्रोर विश्वास होता तो श्रांख बंद करके श्रच्छे कामों की सूची के श्रनुसार काम कर चलते श्रोर चुरी सूची मे गिनाये कामों को छोड़ते जाते। सम्भव है इसमें कुछ कष्ट होता, तपस्या करनी होती, परन्तु मार्ग तो खुला होता। श्रव तो हमको स्वयं सोचना पड़ता है कि कौन-सा काम श्रच्छा है, कौन चुरा। इतना ही

नहीं, जो काम अच्छे कहे जाते हैं उनको भी करने में अङ्चनें पड़ती है। कभी-कभी चित्त में ही महाभारत उपस्थित हो जाता है। एक ही श्रवसर पर दो धर्म, दो कर्त्तव्य टकराते हैं, यह निश्चय करना कठिन हो जाता है कि इस समय श्रच्छा काम कौन-सा है। एक बच्चा बीमार है, कड़वी श्रोषधि के नाम से चिढ़ता है। उससे यह कहे कि न कहें कि दवा मीठी है ? एक मनुष्य रोग-शय्या पर पड़ा है। उसके बचने की कोई खाशा नहीं है। क्या उससे कह दें कि खब तुम मरनेवाले हो ? एक शिकारी हिरण का पीछा कर रहा है। हिरण मेरे सामने से एक त्रोर को भागा है। शिकारी के पूछने पर चुप रहूँ या सच-सच कह दूँ या उलटी दिशा बता दूँ ? मकड़ी एक मक्खी को मारने जा रहीं है। मक्खी को बचाकर मकड़ी को भूखी मरने दूँ या मक्खी को मरने दूँ ? ऐसे बहुत-से अवसर हमारे जीवन में आते हैं जब कि कर्त्तव्य के विषय में द्विविधा पड़ जाती है। पहले तो टाल देना कोई श्रच्छी बात नहीं है फिर, श्रधिकांश श्रवसरों पर तो कुछ न कुछ करना ही पड़ता है। यह हो सकता है कि मृग के पीछे दौड़नेवाले शिकारी के पूछने पर इम चुप रह जाय पर रोते बच्चे से तो कुछ कहना ही पड़ेगा। यदि त्रापत्ति में पड़े हुए को बचाना सदाचार श्रीर सामर्थ्य होते हुए न बचाना दुराचार है तो मकड़ी के मुँह में पड़ने-वाली मक्खी को देखकर कुछ न करना, तटस्थ रहना, भी बुरा होगा। यदि यह मान लिया जाय की प्राण बचाना सच बोलने से श्रिधिक श्रच्छा काम है श्रौर इस श्राधार पर बच्चे से भूठ बोल दिया जाय तो क्या इसी तर्क के अनुसार एक चोर या ख़ूनी को बचाने के लिए भूठ बोला जा सकता है ? हम देखते हैं कि इन प्रश्नों के पहले से बने-बनाये उत्तर कहीं नहीं मिलते। अमुक-अमुक काम अच्छे काम हैं, अमुक अच्छा काम अमुक दूसरे अच्छे काम से ऊँचा या अधिक अच्छा है, ऐसा भी निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता। प्रत्येक अवसर के लिए परीचा करनी पड़ती है। इस परीचा में सफलता प्राप्त करने के लिए अच्छे काम, सदाचार के स्वरूप-की कोई पहचान होनी चाहिए।

कर्त्तव्याकर्त्तव्य-विवेक

एक सरल पहचान यह बतलाई जाती है कि हमारे भीतर एक कर्त्तव्याकर्त्तव्य-विवेक-शक्ति है जो हमको यह बतला देती है कि श्रमुक काम करना चाहिए, श्रमुक काम न करना चाहिए। हम उसकी बात न मानें—बार-बार श्रवहेलना करने से उसका स्वर धीमा भी पड़ जाता है-परन्तु शुरू-शुरू मे तो वह अपना काम करती है श्रीर जो लोग उसको कुिएठत नहीं कर देते उनको सावधान करती रहती है। यह तो सबके अनुभव में आया होगा कि किसी-किसी काम को करने का विचार करने से ऐसा प्रतीत होता है जैसे कोई भीतर से रोक रहा हो। यह भी बहुधा देखने में श्राया है कि इस श्रन्त:स्वर की श्रवहेलना करने का परिणाम श्रच्छा नहीं हुआ है। पर इतने ही से इसको कर्तच्य का निष्पत्त दैवी निर्णायक नहीं माना जा सकता। हमारा श्रन्तःस्वर कहता है कि मनुष्य को भेड़-बकरी की भाँति पर्य वस्तु नहीं बनाना चाहिए--आज भी ऐसे लोग हैं जो गुलाम रखते हैं। हम गिरे हुए शत्रु को ठोकर मारना बुरा सममते है- श्रफ़्रीका में ऐसी जातियाँ थीं जो शत्रु को मारकर खा जाना अच्छा काम सममती थीं। हमारा विवेक नियोग-प्रथा की बात

सोचकर काँप उठता है—किसी समय ऋषि-मुनि इसके समर्थक थे। श्रत: यह विवेक-शक्ति सब लोगों से श्रौर सब समयों में एक ही बात नहीं कहती। जो शक्ति एक देश में श्राहत शत्रु की मरहम-पट्टी करना श्रौर दूसरे देश में उसको खा जाना श्रच्छा बताती है, उसका क्या भरोसा ?

फिर यह भी नहीं कहा जा सकता कि यह कोई दैवी शक्ति है। शत्रु को खानेवालों के बच्चे यदि ऐसे लोगों में पलें जो इस बात को बुरा सममते हैं तो वह भी इस प्रथा को बुरा मानने लगते हैं--जो लोग कभी गुलाम नहीं रखते उनके बच्चे वैसे वातावरण में पलकर गुलामी प्रथा के समर्थक बन जाते हैं। श्रतः यह कर्त्तव्या-कर्त्तव्य-विवेक तो मनुष्य को केवल इतना बतलाता है कि तुम जो काम करने जा रहे हो वह उस समाज की, जिसमें तुम पले हो, प्रचलित प्रथाओं के श्रनुकूल या प्रतिकूल है। हम बहुत-सी बातों में श्रपने पड़ोसियों का श्रनुकरण करते हैं। जिन बातों की सब लोग प्रशंसा करते हैं उनकी प्रशंसा करते हैं, जिनकी सब निन्दा करते हैं हम भी निन्दा करते हैं। चीन में स्त्रियों के छोटे पॉव, जिनसे थोड़ी दूर भी चलना श्रसम्भव होता था, सुन्दर समभे जाते थे। बचपन से बुद्धि में सौंद्र्य की यह परख बैठ गई थी। लम्बे पॉववाली स्त्री देखकर कुत्सा होती थी। जहाँ पर्दे की प्रथा है वहाँ के पुरुष बेपर्द स्त्री को बड़ा ही गर्हित प्राग्गी सममते हैं। बस इसी प्रकार कुल, जाति, देश की प्रचलित प्रथाच्यों च्यौर प्रचलित विचारों के संस्कारों का ही नाम कर्त्तव्याकर्त्तव्य-विवेक है। यह बुद्धि के तुलनात्मक धर्म का एक उदाहरण-मात्र है। हमारे सामने एक विशेष रंग की कई वस्तुऍ श्राई है। हम उस रंग की लाल रंग कहते हैं। श्रव यदि किसी नई वस्तु का प्रत्यन्त होता है तो वृद्धि इसके रंग को पिछले श्रनुभवों के संस्कारों से मिलाकर यह वतला देगी कि यह लाल है या नहीं। वस, यह नहीं कहेगी कि इसे लाल होना चाहिए था या नहीं। उसी प्रकार जब किसी काम के करने का विचार श्राता है तो विवेक- बुद्धि यह बतला देती है कि यह काम उस प्रकार का है या नहीं जैसे इस समाज में लोग प्राय: किया करते हैं। इस विवेक- बुद्धि का यह काम नहीं है कि यह बतलाये कि काम वस्तुत: करने योग्य है या नहीं। यह निर्णय भी यदि करेगी तो बुद्धि ही करेगी परन्तु वह तो लम्बे विचार की बात है, तात्कालिक प्रेरणा की नहीं।

श्रतः इस प्रकार तो श्रच्छे-बुरे काम की सच्ची पहचान नहीं हो सकती। कोई श्रौर विश्वसनीय परख हूँढ़नी होगी।

कर्म्भ का परिणाम

एक बात यह कही जाती है कि श्रच्छा काम वह है जिसका परिएाम श्रच्छा हो। पहले तो यह बात निर्विवाद नहीं है। इससे सदाचार समयोपयोगी नीति-मात्र रह जाता है। यदि सच बोलने से लाभ होता हो तो सच बोला, जाय, यदि भूठ बोलने से लाभ हो तो भूठ बोला जाय। फिर तो कोई भी काम न श्रच्छा रहा न बुरा। जो एक के लिए श्रच्छा होगा वही दूसरे के लिए बुरा होगा। हमारी दृष्टि काम के स्वरूप पर नहीं वरन फल के स्वरूप पर रहेगी। यह हो सकता है कि कुछ कामो का फल प्राय: श्रच्छा होता हो, इसलिए बहुधा लोग उनका ही ज्यवहार करें, फिर भी यह निश्चयपूर्वक कहना कठिन होगा कि उनका परिएाम सदैव श्रच्छा ही होगा।

परिणाम को प्रधानता देने पर दो श्रौर प्रश्नों का भी उत्तर देना होगा। पहला प्रश्न तो यह है कि किसके लिए परिग्णाम श्रच्छा होना चाहिए, दूसरा यह कि अच्छा परिग्णाम किसे कहते हैं ? पहले प्रश्न को लीजिए। ऐसा हो सकता है कि किसी काम का परिणाम मेरे लिए अच्छा न हो पर दूसरे के लिए अच्छा हो। ऐसे काम भी हैं जिनका परिगाम मेरे लिए अच्छा हो पर दूसरे के लिए बुरा हो। में दोनों में से कौन-सा काम करूँ, किसकी गिनती सदाचार में होगी? यदि यह कहा जाय कि वह काम श्रच्छा है जिसका परिगाम दूसरे के लिए अच्छा हो, तो फिर प्रश्न यह होगा कि मै क्यों दूसरे का खयाल अपने से अधिक करूँ ? अपने को कष्ट देना ही तो सदाचार का लच्चएा है नहीं। जिसके साथ वह काम करना है केवल उसी के ऊपर परिएाम देखना चाहिए या श्रौर लोगों पर भी। मेरे सामने दो भूखे हैं, जिनमें एक तो गणित का पण्डित है, दूसरा कोरा भिखमंगा। मैं एक का ही पेट भर सकता हूं। किसको खिलाऊँ ? भूखे दोनों हैं, स्वगत परिग्णाम—क्षुधा की तृप्ति—दोनों के लिए एक-सा है पर यह हो सकता है कि यदि गिएतज्ञ जीवित रह गया तो दस-पाँच श्रीर भी गिएत सीख जायँ। तो मैं परिएाम की गएाना करते समय कितनी दूर तक जाऊँ ? फिर, अपने ऊपर जो परिएाम होगा उसका कुछ भी खयाल किया जाय या नहीं ? किसी मनुष्य की सम्पत्ति लुट रही है। मै जानता हूँ कि लूटनेवाले मरने-मारने पर तुले हैं। ऐसी दशा में क्या करना चाहिए ? एक मनुष्य की सम्पत्ति-हानि, मेरी प्राण-हानि-इन दोनों में किसकी श्रोर ध्यान दूँ ?

दूसरा प्रश्न यह था कि अच्छा परिणाम किसे कहते हैं ? किसी

काम करने में हाथ-पांव ट्टते हैं पर चित्त को परिनोप होता है कि हमने अमुक स्त्री की रचा कर दी। यहाँ रागिर की व्यथा और चित्त का परिनोप—दोनों में कीन परिगाम अन्छा है ? मैं अपने पैसे को भूखों का पेट भरने में या अपदों को पढ़ाने में लगाऊँ ?

परिणाम को काम की श्रान्द्राई की कमीटी बनाने में इतने प्रश्न खड़े होते हैं, पर क्या परिणाम का विचार विलक्ष्ण छोड़ दिया जा सकता है ? पागल को किमी से द्वेप न हो, उसकी नियत भज़ी ही हो पर यदि वह घर-घर श्राम लगाता किरे तो हम उसके काम को सदाचार कहेंगे ? किर, क्या केवल परिणाम को देखना चाहिए ? कोई मनुष्य किसी गेगी की सम्पत्ति हम्तगस्त करने के लिए उसे विप दे श्रीर वह विप श्रोपिध का काम करे. तो क्या यह विप देना मदाचार हुआ ?

कर्म्म का उद्देश्य

यह भी कहा जाता है कि जो काम श्रन्त्रे उद्देश्य से किया जाय वह श्रन्त्रा है। परन्तु यहाँ यह प्रश्न उठेगा कि श्रन्त्रा उद्देश्य किसे कहते हैं ? यदि लोगों के हित या कल्याण को श्रन्त्रा उद्देश्य समभा जाय, तो यह जानना श्रावश्यक है कि हित या कल्याण क्या है ? कल्याणों में कोई तारतम्य भी है ? सम्भव है कि मनुष्य का श्राध्यात्मिक कल्याण हिन्दू वन जाने में हो परन्तु शारीरिक कल्याण तो सुख से खाने-पीने में है। क्या में श्राध्यात्मिक कल्याण को ऊँचा मानकर किसी श्रहिन्दू को हठात् हिन्दू वनाने का प्रयत्न कर सकता हूँ ? दूसरे के कल्याण-साधन के उद्देश्य को सामने रखते हुए उस व्यक्ति की इच्छा-श्रनिच्छा का भी विचार करना चाहिए या नहीं ? वच्चे के। रोग-मुक्त करने के उद्देश्य से उसकी अनिच्छा रहते हुए भी ओपिंध पिलानी चाहिए या नहीं ? सभ्य बनाने के उद्देश्य से किसी असभ्य देश के निवासियों को जबरदस्ती अपने शासनाधिकार में लाना चाहिए या नहीं ? काम की अच्छाई का निश्चय करने में उद्देश्य को कहाँ तक स्थान दिया जाय ? एक आदमी की समभ में यह आ जांय कि भारत की जन-संख्या बहुत बढ़ती जा रही है। इससे लोग दिद होते जाते हैं और स्वास्थ्य भी बिगड़ता जा रहा है। अब यदि वह जनता के सुख और स्वास्थ्य को बढ़ाने के उद्देश्य से नव-जात शिशुओं में से आधे को गला दवाकर मार डाले तो उसका ऐसा करना अच्छा है या बुरा ?

उद्देश्य श्रीर परिणाम, दोनों ही के सम्बन्ध में एक प्रश्न उठता है। काम की श्रच्छाई-बुराई श्रव्यवहित उद्देश्य या परिणाम पर निर्भर करती है या व्यवहित पर ? एक आदमी लोगों को बहुत सताता है। मैं उनके त्राएार्थ उसको मार डालता हूँ। यहाँ मेरा व्यवहित उद्देश्य तो लोगों की रत्ता था परन्तु अव्यवहित उद्देश्य उस व्यक्ति को मार डालना था। ऐसी दशा में मेरा यह काम अच्छा था या बुरा ? एक श्रादमी जो जुश्रा खेलता है, शराव पीता है, चोरी करता है, पानी में डूव रहा है। मैं उसे बचा लेता हूँ। यहाँ घ्रव्यव-हित परिगाम तो उसके प्राण की रत्ता हुत्र्या परन्तु व्यवहित परिगाम यह हुत्र्या कि कितनों के घर चोरी हुई, जुए में कितनो के घर विगड़े। ऐसा काम श्रन्छ। कहा जाय या वुरा ? श्रन्छाई-वुराई निश्चय करने में कितनी दूर तक का परिणाम सोचा जाय ? जिस काम का परिएाम एक के लिए श्रच्छा होता है उसका परिएाम उसी समय फा. ९

दूसरे के लिए बुग हो सकता है। फिर, किसी काम को श्रन्द्रा या बुग कहना कैसे सम्भव हो सकता है ?

परिणामीं का योग

उराका उत्तर यों दिया जाता है कि हमको काम के सभी परिणागी पर विचार यसना चाहिए। जिस काम के परिगाम सबसे श्रान्हें हो अर्थात अधिक से अधिक लोगों के लिए अधिक से अधिक अर्डे हो वह काम श्रन्छ। है। इस पर कई श्रापत्तियाँ हो। सकती है। एक तो यह है कि उस बात का निर्णय करना बहुत कठिन हैं। हमारे इस फार में उठी लहर कहाँ तक जायगी, इस बात की कितने खादगी समभ सकते हैं १ किस-किस पर क्या-तया प्रभाव पड़ेगा इसका श्रतु-मान कितने त्रादमी कर सकते हैं ? छान्छे और बुरे परिणामों को मिलाकर उनका जोड़ निकालना किनने श्रादमियों का काम है ? पहले तो उस सारी जटिल समस्या को सुलकाने के लिए जितनी वाते जाननी चाहिए वह स्यात् ही किसी को उपलब्ध हो सकती हैं, फिर उम उपलब्ध सामग्री का उपयोग करना हर बुद्धि का काम नहीं हैं। जो व्यक्ति श्रपनी सहज तीत्र बुद्धि को तर्कशास्त्र में निष्णात करा चुका हो वही इस प्रकार के निर्णय करने की बात सोच सफता है। उसका ष्पर्थ तो यह हुन्रा कि केवल वही मनुष्य मचमुच प्रन्हा काम कर सकता है श्रीर बुरे काम से वच मकता है जो वड़ा विद्वान् श्रीर वुढिमान् हो । माधारण मनुष्य वरावर धोखा खायगा । परन्तु साधारण मनुष्यों की ही संख्या श्रिभिक है और इस मत से उनको निगश होना पड़ता है।

दूसरी छापत्ति यह है कि परिणामों का जोड़ना कठिन ही

नहीं ऋसम्भव-सा है। जोड़ उन्हीं पदार्थों का हो सकता है जो सजातीय होते हैं। मेरी दी हुई किसी वस्तु को खाकर एक मनुष्य के पेट में पीड़ा हुई। उसने वैद्य को वुलाकर चार रुपये दिये। एक के लिए परिगाम बुरा, दूसरे के लिए ऋच्छा कहा जा सकता है। पर इनका मिलान कैसे किया जाय ? उदर-ज्यथा श्रीर द्रज्य-लाभ में क्या श्रनुपात है ? कितनी पीड़ा कितने रुपयों के वरावर होती है ? यदि इसके जानने का उपाय नहीं है तो फिर परिणामों का जोड़ कैसे लगेगा ? बहुधा जिस व्यक्ति के। फॉसी लगनेवाली होती है उससे पूछते हैं कि मरने के पहले तुम्हारी क्या इच्छा है ? ऐसे अवसर पर कोई मिठाई माँगता है, कोई सिगरेट, कोई फल, कोई जप करने के लिए माला, कोई-कोई धर्म-प्रन्थ; किसी-किसी ने गाना सुनने या बाजा बजाने की इच्छा प्रकट की है; कोई ऋपने सम्बन्धियों या मित्रों से मिलना चाहता है। ऋब क्या इसका तात्पर्य्य यह माना जाय कि यह सब बरावर की चीजे है, श्रर्थात् १ दोना मिठाई = ४ बीड़ी = २ श्राम । इसके श्रागे यहाँ भी रुकना पड़ता है क्योंकि धर्म-पुस्तक का कितना पाठ, माला पर कितना जप, सितार पर किस-किस रागिनी का कितनी देर तक बजाया जाना एक बीड़ी के बराबर माना जाय ?

तीसरी वात यह है कि परिगामों को जोड़ना-घटाना आहि सम्भव भी हो तो हमको इस बात का अनुमान करने मे भी कठिनाई होती है कि किसी विशेष काम का किस पर क्या परिगाम पड़ता है। हम अपने स्वभाव, अपने राग-द्वेष, का अतिक्रमण नहीं कर सकते। जिस वस्तु का जैसा परिगाम हम पर पड़ता हम सममते हैं कि दूसरो पर भी वैसा ही पड़ता होगा। भौतिक श्राघातों श्रौर व्याधियों की बाबत तो ऐसा कहा जा सकता है। शिरोव्यथा या लाठी की चोट या छुरी भोकना सबको एक-सा ही प्रभावित करता है परन्तु संगीत या कविता या गाली का प्रभाव सब पर एक-सा नहीं पड़ता। किसी को पुष्पोद्यान भला लगता है, कोई उसमें रत्ती भर रस का श्रनुभव नहीं करता। किसी को एकान्त-वास प्यारा लगता है, किसी को पागल बना देता है। इसलिए निष्पन्न निर्णय करना बहुत कठिन हो जाता है। हम जिस काम को श्रच्छे उद्देश्य से, श्रपनी पसन्द-नापसन्द को प्रमाण मानकर, करे उसका परिणाम उलटा हो सकता है।

सबसे श्रेष्ठ परिणाम सुख है

इन सब श्रौर दूसरी कठिनाइयों को ध्यान में रखकर कई विद्वानों का यह मत है कि हमको परिएामों में से केवल एक पर ध्यान देना चाहिए। वह परिएाम सुख है। प्रत्येक काम के विषय में यह देखना चाहिए कि इसके परिग्णामस्वरूप कितना सुख वितरित होता है। जिस काम से जितनी श्रिधिक मात्रा में सुख उत्पन्न हो वह काम उतना ही श्रन्छा है। सुख केवल दु:ख के श्राभाव का नाम नहीं है। भोजन करने से जो सुख मिलता है वह चाहे भूख के दु:ख की निष्टित्ति का ही नामान्तर हो परन्तु एक अच्छी पुस्तक पढ़ने में या गाना सुनने में या एकान्त में समाधिस्थ होकर बैठने मे जो सुख मिलता है वह श्रपनी एक श्रलग सत्ता रखता है। इस पन्न का कहना यह है कि यद्यपि श्रीर उद्देश्य श्रीर परिगाम भी होते है परन्तु सुख ही मुख्य उद्देश्य होना चाहिए श्रौर परिणामो मे सुख पर ही सबसे श्रिधिक ध्यान देना चाहिए। श्रीर वस्तुएँ गीए। हैं।

सुख प्रधान है। यदि सुख की प्राप्ति हो तो मनुष्य दूसरी वस्तुओं के त्रभाव को भूल सकता है। यहाँ पर दो-तीन प्रश्न उठते हैं। पहला प्रश्न-श्रीर यही सबसे महत्त्वपूर्ण है-यह है कि यह बात क्यों मानी जाय कि सुख ही सब परिगामों में श्रेष्ठ है श्रीर हमको सुख को ही लक्ष्य बनाना चाहिए ? दूसरा प्रश्न यह है कि किसका सुख लक्ष्य बनाया जाय, अपना या दूसरों का ? प्रत्यच्च रूप से तो यह बहुधा देखने में त्राता है कि दूसरों का सुख दूँढ़ने में त्रपने सुख की हानि होती है और अपने सुख के पीछे चलने में दूसरों का सुख मारा जाता है। कभी-कभी दोनों बातें एक साथ भी हो सकती हैं पर यह फोई नियम नहीं है कि सदैव ऐसा ही हो। पर क्या मेरा श्रपने सुख को लक्ष्य मानकर चलना, चाहे ऐसा करने से दूसरों को दु:ख भी हो, सदाचार होगा ? यदि यह कहा जाय कि मुमे दूसरों के सुख को लक्ष्य बनाना चाहिए तो मैं पूछ सकता हूं कि ऐसा क्यो करूँ ? फिर यह भी मान लीजिए कि दूसरों के सुख को सम्पन्न करना ही सदाचार है, तो दूसरों का सुख किस प्रकार सम्पादित कहूँ त्रर्थात् दूसरो के सुख के सम्बन्ध में क्या करूँ—सुख की ऋधिक से श्रिधिक मात्रा को लक्ष्य बनाऊँ या श्रिधिक से श्रिधिक लोगों का सुख ? दोनों बातें एक ही नहीं हैं। मेरे पास कुछ रूपया है। उससे मैं दो प्रकार के काम कर सकता हूँ—एक ब्राह्मण कुमार का विवाह करा हूँ जिससे उसको गाईस्थ्य जीवन का सुख मिले, उसको कुछ पुस्तकें मोल ले दूँ जिससे उसको बौद्धिक सुख मिले श्रौर उसके घर कुछ श्रन मोल लेकर रख दूँ जिससे उसको भोजनादि का सुख मिले। उसी रुपये से मैं पाँच सौ भूखों को एक बार भोजन करा सकता हूँ।

पहले काम मे सुख की मात्रा ऋधिक ऋौर उसका अनुभूतिकाल लम्या हे, दूसरे काम में सुख का श्रानुभूतिकाल थांड़ा है पर श्रानुभव करने-वालो की सख्या वडी है। वेनो में कौन-सा काम ऋच्छा हे ? यदि मो कपया वॉटना है और मौ आदमी पाने के उच्छुक है तो उस आदिमयो मे दस-दम रूपया बॉटना श्रच्छा है या सव लोगो को एक-एक कपया देना ? कोई जहाज हूव गया। उस पर के वीस नाविक एक सुनसान टापू पर जा लगे है। साथ में कुछ भोजन भी है जिसका पता एक ही आदमी को है। दो महीने तक दूसरे जहाज के श्राने की सम्भावना नहीं है। यदि दो ही चार श्रादमियो को भाजन दिया जाय तो वे दो महीने तक जी सकते हैं; यदि सबको थोडा-थोड़ा विया गया तो नाम करने को कुछ मिल तो जायगा पर पेट किसी का न भरेगा श्रौर दस-पाँच दिन में सब मर जायँगे। श्रव वह आदमी क्या करे ?

फिर एक प्रश्न यह होता है कि क्या सब सुख बराबर है ? भुने चने चवाने का सुख श्रौर चित्रकला देखने का सुख, इन दोनों मे कोई ऊँचा-नीचा नहीं है ? यह देखा गया है कि कुछ लोग केवल चने चबा सकते हैं श्रौर कुछ लोग चने भी चवा सकते हैं श्रौर चित्रकला का भी श्रानन्द ले सकते हैं। यह लोग चने छोड़कर चित्र देखना पसन्द करते हैं। इससे यह प्रतीत होता है कि कलादर्शन का सुख भोजन सुख से बढ़कर है। चने चवाना शरीर-निर्वाह के लिए श्रावश्यक है, पेट भरने का साधन है। इससे कुछ लोग यह कहते हैं कि जो काम शरीर को बनाये रखने के लिए श्रावश्यक है उनके करने से जो श्रनुभूति होती है उसे तुष्टि या तृप्ति कहते है श्रौर इसके अतिरिक्त कामों से सुख होता है। सुख एक्किंस उच्चे होता है। चने चबाने से तृष्ति होती है, चित्र देखने से सुख मिलता है। परन्तु ऐसे भी लोग हैं जो भोजन छोड़कर दूसरों को मुक़दमें लड़वाते हैं। उनको इसी काम में सुख मिलता है। तो दर्शन पढ़ना ऊँचा काम है या मुक़दमें लड़ाना ? किसका सुख ऊँचा और वाञ्छनीय है ? या दोनों बराबर हैं ? सुखों में तारतम्य, ऊँचा, नीचा स्थापित करने का क्या आधार है ?

क्या अपना सुख ही मनुष्य का एक-मात्र लक्ष्य है ?

हमने ऊपर एक श्रान्तेप यह किया था कि सुख को ही सर्वश्रेष्ठ परिएाम, एक-मात्र लक्ष्य, क्यों मानें ? इसका एक उत्तर यह दिया जाता है कि यहाँ क्यों का प्रश्न ही नहीं उठता। हमारे चित्त की बनावट ऐसी है कि हम सिवाय श्रपने सुख के किसी श्रीर चीज को लक्ष्य बना ही नहीं सकते। प्रत्येक मनुष्य प्रत्येक काम को इसी लिए करता है कि उसको उसमें सुख मिलता है। काम प्यारा नहीं होता, उसके करने से मिलनेवाला सुख प्यारा होता है।

इस मत पर विचार करने में एक बड़ी किठनाई है। न तो इसके पत्त में कोई प्रमाण दिया जा सकता है, न किसी प्रमाण के द्वारा इसका खरडन हो सकता है। लोग खाना-पीना छोड़कर पढ़ने-लिखने में, प्रयोगशाला में, ज्योतिष की वेधशाला में, अपना समय बिताते हैं। स्वयं नंगे-भूखे रहकर, बाल-बच्चों को नंगा-भूखा; रोगी रखकर, लोग देश के नाम पर जेल जाते हैं, गोली खाते हैं, फाँसी पर लटक जाते हैं। धर्म के नाम पर खाल खिँचवाते हैं, आग में जला दिये जाते हैं। वैज्ञानिक अनुसन्धान के नाम पर अपने शरीर पर विषों

का प्रयोग करते हैं। न्यायाधीश की गद्दी पर बैठकर अपने लड़के की फाँसी की आज्ञा देते हैं। किसी को बचाने के लिए जलते घर में कूद पड़ते हैं। गऊ के लिए अपने प्राग्य दे देते हैं। अब साधारणतः तो लोगों को शारीरिक पीड़ा, धनहानि, आत्मीय वियोग और मृत्यु से दुःख होता है। पर यह लोग कुछ ऐसे हठी या विलच्चण प्रकृति के होगे कि इनको इन्हीं बातों में सुख मिलता होगा। अन्यथा, जब मनुष्य सुख के सिवाय कोई और लक्ष्य रखता ही नहीं, तो यह लोग ऐसे काम कैसे करते हैं?

श्रव यह बात तर्क से सिद्ध या श्रसिद्ध नहीं की जा सकती कि सचमुच इनको इन कामो में--अपने बाल-बच्चो को तड़पते देखने में, त्राग में जलने मे, विष खाने मे, शरीर को बन्दूक़ की गोली से छिद्वाने में, जेल में बन्द होने में—मजा, सुख मिलता है या नहीं। यह तो अपने-अपने अनुभव की बात है। यदि सुख मिलता है तब तो यह कहना पड़ेगा कि यह सब काम सुख की खोज में किये जाते हैं। सुख सामान्य बातो मे भी है पर इन बातो में ऋधिक सुख है, उसी श्रिधक सुख की लालच में ऐसे काम होते हैं। यह प्रश्न फिर भी रह जायगा कि इन कामो में श्रधिक सुख क्यो मिलता है श्रौर काम करने के पहले यह कैसे विदित हो जाता है कि इसमें हमको श्रिधिक सुख मिलेगा। क, ख, ग तीनों भूखे हैं, तीनो भूख की शान्ति से उत्पन्न सुख को ढूँढ़ते हैं पर क का पेट तो तभी भरेगा जब उसके सामने भरी थाली हो। ख और ग के सामने भरी थाली त्राने से क की भूख मिट नहीं सकती त्र्यौर उसको सुख मिल नहीं सकता। यह वह कैसे जानता है कि यदि मैं ऋपने सामने की थाली घ के सामने टाल दूँगा तो मुमें सुख मिलेगा ? चाहे ऐसा होता भी हो, परन्तु पहले से ऐसा कैसे जाना जा सकता है ? सम्भव है, किसी को बचाने के लिए आग में कूदनेवाले को बड़ा सुख मिलता हो परन्तु वह पहले से कैसे जानता है कि मुमें आग में कूदने पर सुख मिलेगा ?

जो लोग इस सुखवाद को नहीं मानते, वह इन कामों को दूसरी भॉति समभाते हैं। उनका कहना है कि जो उदाहरण दिये गये हैं उन सबमें दु:ख की अनुभूति होती है परन्तु भीतर से ऐसा प्रतीत होता है कि यह काम अच्छा है, मुभे इस अवसर पर ऐसा ही करना चाहिए। यह कर्तव्य-बुद्धि जिसमें प्रबल होती है वह ऐसे काम कर निकलता है। शरीर जलता है, घोर पीड़ा होती है—दूसरे अवसर पर वही मनुष्य अपने को शारीरिक कष्ट, सम्पत्ति-हानि, स्वजनवियोग और मृत्यु से बचाने का यन्न करता है—परन्तु यह जँचता है कि इस समय मुभे यही करना चाहिए और इस भाव के बल से तीव घेदना सह ली जाती है।

कत्तंच्य-बुद्धि

यह कर्तन्य-युद्धि कैसे पैदा होती है यह विचारणीय प्रश्न है। बहुत सम्भव है कि धार्मिक विश्वास या प्रचलित प्रथाओं के संस्कार से ही यह भाव उत्पन्न होता हो परन्तु जब उत्पन्न हो जाता है तो फिर यह स्वयं लक्ष्य बन जाता है। जो स्त्री अपने पित की चिता पर जल जाती है उसे आग से जलने में सुख नहीं मिलता और न वह यह सममती है कि सुमें सुख मिलेगा पर उसके हृदय में यह विश्वास जमा हुआ है कि सुमें ऐसा करना चाहिए। यदि यह कहा जाय कि वह परलोक में सुख पाने की आशा में इस दु:ख को सह लेती है तो

जो श्रनीश्वरवादी श्रौर श्रनात्मवादी श्रपने सिद्धान्त के लिए या देश के लिए कष्ट उठाते हैं उनके लिए यह वात नहीं कही जा सकती। उनको तो किसी परलोक में सुख मिलने की वात पर विश्वास नहीं है। सच तो यह है कि इस बात में सन्देह है कि मनुष्य कभी कोई काम कोरे सुख के लिए करता भी है श्रौर यदि करता है तो उसमें सुख पाता भी है या नहीं। धन, जन, मनोरञ्जन ऋर्थात् चित्त को **उसके नित्यप्रति के ज्यापार से फेरना, भगवान् का सात्रिध्य, किसी** की सहायता करना—हमारे लक्ष्य तो यही होते है। हॉ, इनके करने के साथ-साथ या करने के बाद सुख मिलता है। जब हम सुँह मे भोजन डालते हैं तो उस समय यह नहीं सोचते कि ऐसा करने से सुख मिलेगा वरन् यह कि ऐसा करने से भूख की ब्वाला शान्त होगी। भूख के उपशम पर जो सुख मिलता है वह लक्ष्यीकृत नहीं प्रत्युत गौए है। जो लोग केवल मजे के लिए भोजन करते है उनको चए भर तो चाहे सुख मिलता हो परन्तु बाद में रोग पकड़ता है, अर्जार्ग होता है, कडुवी त्रोषधि खानी पड़ती है, चित्त खिन्न रहता है, थोड़े मे श्रमुख ही श्रमुख मिलता है।

नैष्काम्य

श्रन्छे काम का एक लक्षण यह दिया जाता है कि वह निष्काम होता है। निष्काम से तात्पर्य्य यह है कि कत्ती के चित्त में श्रपना कोई लाभ नहीं है श्रीर न उसे किसी से द्वेष है। परन्तु क्या केवल निष्काम होने से कोई काम श्रन्छा मान लिया जा सकता है ? मैं पहले दिये हुए एक उदाहरण को फिर लेता हूँ। यदि किसी की बुद्धि मे यह श्राजाय कि भारत की समृद्धि को बढ़ाने के लिए जन-संख्या

को कम करना चाहिए त्रौर इसका सबसे ऋच्छा उपाय यह है कि जितने बच्चे पैदा हों उनमें से आधे मार दिये जायँ श्रीर फिर वह इसी समभ के श्रानुसार बच्चों को मारना श्रारम्भ कर दे तो उसका काम श्रन्छा मानना चाहिए या बुरा ? इसमें उसका कोई श्रपना स्वार्थ नहीं है, न उन वच्चों से कोई द्वेष है । उद्देश्य भी बुरा नहीं है । तब यदि इस काम को बुरा माना जाता होगा तो इसलिए कि उस उद्देश्य की सिद्धि के लिए वह उपयुक्त उपाय नहीं है। उसकी उपयुक्तता में क्या कमी है ? यदि यह कहा जाय कि बच्चो को मारना बुरा है, तो प्रश्न होगा क्यों ? श्रीकृष्ण की प्रशंसा की जाती है कि उन्होने ऋर्जुन को निष्काम कर्म करने का उपदेश दिया । परन्तु हमने श्रमी अपरवाले उदाहरण से देखा है कि केवल निष्काम होने से कोई काम श्रन्छा नहीं माना जा सकता। श्रर्जुन श्रौर उनके गुरु श्रीकृष्ण की प्रशंसा हम तभी कर सकते हैं जब यह सिद्ध हो जाय कि प्रजा की या धर्म्म की रत्ता श्राच्छी चीज है श्रीर उसके लिए दुर्योधनादि को मारना आवश्यक था। यदि दुर्योधन को किसी श्रहिंसात्मक उपाय से राजच्युत किया जा सकता रहा हो तो यह विचारणीय होगा कि ऋहिंसात्मक उपाय श्रन्छा है या हिंसात्मक श्रौर क्यो ? इन सब प्रश्नो का निर्णय कर लेने के बाद यह कहा जा सकता है कि जो काम अर्जुन ने किया अर्थात् जो सममा-वुभाकर उनसे कराया गया वह प्रशंसा के योग्य था या नहीं, केवल निष्का-मिता उसे श्रच्छा नहीं बना सकती।

त्रतः हम देखते हैं कि उद्देश्य या परिगाम या सुख या निष्कामिता किसी से भी हमको काम की श्रन्छाई-बुराई की परीचा करने का ठीक-ठीक साधन नहीं मिलता। एक श्रान्तिम क्यो ? बिना उत्तर का रह जाता है।

पाचीनकालीन उपयोगिता और आज की अच्छाई में अन्तर

एक मत यह है कि अच्छे काम वह हैं जो आज से हजारो वर्ष पहले मनुष्य-जाति को, श्रौर उसके भी पहले उसके वानर पूर्वजो को, उपयोगी प्रतीत हुए। उपयोगी इसलिए प्रतीत हुए कि वह जाति-रत्ता मे सहायक थे। त्रादिम मनुष्य त्रीर उसके वानर पूर्वज इस दृष्टि से निह्त्थे थे कि न उनको सींगे थीं, न तीखे पञ्जे थे, न पीठ पर ढाल जैसी मोटी खाल थी। उन दिनों बड़े बलवान् हिंस्र पशु होते थे जिनके बराबर श्राजकल कोई पशु नहीं है। उनकी हड्डियाँ श्रब भी मिलती है। उनके बीच में रहकर जीना तभी सम्भव था जब मनुष्य भुंड बनाकर रहता। मनुष्य के लिए समाज मनोरञ्जन की सामग्री नहीं वरन् जीवित रहने का एक-मात्र उपाय था। जब समाज में रहना हुन्त्रा तब मनमानी चल नहीं सकती थी। कुछ ऐसे नियम निकल आये जिनसे लोग साथ रह सके। इन नियमो का उपयोगी होना प्रत्यच्च देख पड़ता था। धीरे-धीरे उपयोगीपन पर से ध्यान उठ गया श्रौर यही नियम स्वतः श्रच्छे माने जाने लगे। सम्भव है, यह वात ठीक हो पर इसके साथ ही यह बात भी ठीक प्रतीत होती है कि त्र्यव 'त्राच्छा' त्र्रौर 'उपयोगी' में भेद भी होता है। यह हो सकता है कि जो त्राज 'श्रच्छा' कहलाता है वह पहले 'उपयोगी' ही रहा हो श्रौर त्राज भी वहुत-सी श्रन्छी बाते उपयोगी भी होती हों परन्त सब उपयोगी बाते श्रच्छी श्रौर सब श्रच्छी बातें उपयोगी नहीं प्रतीत

होतीं। हम बहुधा कहते हैं कि अमुक मनुष्य ने अमुक काम करके बहुत लाभ उठाया—अर्थात् वह काम उसके लिए उपयोगी रहा पर ऐसा करना अच्छा नहीं था। अतः यह भेद चाहे जितने हजार वर्ष पहले पैदा हुआ हो पर अब तो है। जानना यही है कि काम की अच्छाई किस बात में होती है ?

श्रात्माभिव्यक्ति श्रीर श्रात्माभिदृद्धि

इस सम्बन्ध के दो-एक श्रौर विचारों का भी दिग्दर्शन करना त्रावश्यक है। कुछ लोगों का मत यह है कि मनुष्य की प्रकृति ऐसी है कि वह सदैव अपने में एक अपूर्णता, एक त्रुटि, एक कमी का अनुभव करता रहता है। कुछ प्राप्त करने की, अपने को अभिव्यक्त करने की त्रर्थात् त्रपनी रुमान के त्रमुसार काम करने की, त्रव्यक्त भावना बनी रहती है। यह समम में न त्राता हो कि क्या करना चाहिए-बहुधा ऐसा ही होता है--परन्तु कुछ चाहिए, अपने अन्दर कुछ खाली-सा है ऐसा प्रतीत होता रहता है। इस नित्य उद्दोप्त इच्छा की जब कभी पूर्ति हो जाती है तब सुख की अनुभूति होती है। ऐसा प्रतीत होता है कि श्रपने में कुछ जुड़ गया, श्रपनी श्रात्मा कुछ बढ़ गई, श्रपनी उँचाई कुछ बढ़ गई। दूसरी च्रोर जब इच्छा की पूर्ति नहीं होती तब दु:ख का अनुभव होता है। ऐसा जान पड़ता है कि श्रपना कुछ छिन गया, श्रपनी उँचाई कुछ कम हो गई। बस जिन कामों से अपने में अभिव्यक्ति, आत्माभिवृद्धि, का भाव उत्पन्न हो वह श्रन्छे काम है।

यह बात कुछ हद तक ठीक हो सकती है परन्तु दो-तीन अड़चनें भी हैं। डाकू को सफल डाका मारने में ही आत्माभिन्यक्ति और त्रात्माभिवृद्धि का श्रनुभव होता होगा। तो क्या डाका श्रन्छा काम है ? या यह कहा जायगा कि किसी के लिए डाका मारना श्रन्छा है, किसी के लिए डाक़ू से लोगों के धन-जन की रत्ता करना ? यदि ऐसा है तो फिर वही बात आ पड़ी कि अच्छे काम की कोई निश्चित पहचान नहीं है। दूसरी अङ्चन यह है कि कभी-कभी हम ऐसे कामो को भी श्रन्छ। कहते है जिनसे हमारी श्रभिज्यिक या श्रभिष्टद्धि नहीं होती । रङ्गमञ्च पर सतीत्व, शौर्य, श्रात्मोत्सर्ग देखकर हम उत्फुल्ल हो जाते है, यद्यपि यह जानते हैं कि यह सव खेल-मात्र है और, कम से कम, हम तो इन कामों को नहीं ही कर रहे है। यह नहीं कह सकते कि यह सोचकर सुख मिलता है और आत्माभिवृद्धि होती है कि यदि इस परिस्थिति में हम भी होते तो ऐसा करते। यह भाव थोड़ा-बहुत रहता होगा पर केवल इतना सोचने से उस सुख, उस तुष्टि की अनुभूति नहीं होनी चाहिए, जो सचमुच होती है। यदि सोचने-मात्र से भाव ऋपने पूर्ण रूप से जाग जाया करे तो भोजन का विचार श्राने से तुष्टि श्रौर क्षुत्रिष्टत्ति की श्रतुभूति होनी चाहिए। फिर हम अपने शत्रु के भी शौर्य, धेर्य, बुद्धि और पराक्रम की प्रशंसा करते हैं। ऐसा कैसे होता है ? उसके इन गुएो से और इनके प्रकट होने से उसकी श्रात्माभिन्यक्ति श्रीर श्रात्माभिवृद्धि तो होनी चाहिए पर मेरी क्यो हो ? उलटे, उसके गुराों के उत्कर्प से मेरा अपकर्ष होता है, चित होती है। फिर भी मै उसकी इन बातों को बुरा नहीं कह सकता।

अधिकतर लोगों की पसन्द

बार-बार यह लक्ष्ण सामने आता है कि अच्छा काम वह है जिसे हमारा चित्त पसन्द करता है, जो हमको भला लगता है। इस श्रापत्ति को बचाने के लिए कि किसी को एक काम भला लगता है, किसी को दूसरा, यह बात यों कही जाती है कि श्रम्छा काम वह है जिसे श्रिधिकतर मनुष्य—वर्तमान काल के ही नहीं, भूतकाल के भी—पसन्द करते रहें हैं। यदि इस प्रकार देखा जाय तो यह बात तो श्रवश्य मिलेगी कि सत्य, श्रिहंसा, दया, चमा, दान जैसे कामों पर प्राय: पसन्द की छाप लगी है पर इससे यह वात नहीं निकलती कि इनको क्यों श्रम्छा कहते हैं, इनमें श्रम्छाई क्या है। ऐसी कोई परख न मिलने से हम किसी नये काम के विषय में निश्चय न कर सकेंगे कि यह श्रम्छा है या बुरा और जहाँ दो पुराने धम्मों में संघर्ष होगां—जैसे यह कि इस समय सत्य बोलकर श्रादमी को मरने दें या भूठ बोलकर बचा लें—वहाँ भी कठिनाई में पड़ जायँगे। नई परिस्थितियाँ उत्पन्न होती रहती हैं और उनमें नये काम करने पड़ते हैं।

यह हो सकता है कि अच्छे काम को लोग पसन्द करते हैं पर पसन्द किया जाना अच्छे काम का परिचायक लक्ष्ण, उसकी परिभाषा या पर्य्याय नहीं हो सकता। हम मीठा पसन्द करते हैं परन्तु पसन्द होना मीठा का यथार्थ लक्ष्ण नहीं है। यह नहीं कह सकते कि जिसे पसन्द करते हैं वह मीठा है। ऐसा कहने से लवण या अन्य रस में अतिभाव हो जायगा, क्योंकि लवण को भी पसन्द करते हैं। इसी प्रकार यह नहीं कह सकते कि पसन्द किया जाना सदाचार का—अच्छे काम का—यथार्थ लक्ष्ण है। इस वाक्य को लीजिए—हम अच्छे काम को पसन्द करते हैं। इसमें 'अच्छे काम' की परिभाषा कुछ भी हो, पर वाक्य का अर्थ स्पष्ट है। हम उस प्रकार के काम को पसन्द करते हैं जो अच्छा होता है। अब यदि 'अच्छा' का अर्थ हो

'जिसको हम पसन्द करते हैं' तो यह वाक्य इस प्रकार लिखा जा सकता है—'हम उस प्रकार के काम को पसन्द करते हैं जिसको हम पसन्द करते हैं' या, 'हम जिस काम को पसन्द करते हैं उसको पसन्द करते हैं।' यह वाक्य व्याकरण के अनुसार तो शुद्ध है परन्तु अर्थ-हीन है। कुछ शब्दो की द्विकक्ति कर देने से अर्थ चौपट हो गया।

इन सब मतो में हम कहीं न कहीं आकर एक दीवार के सामने रुक जाते हैं। दो-एक प्रश्न ऐसे होते हैं जिनका उत्तर देना कठिन होता है—यह कैसे जानें कि अमुक काम अच्छा है ? काम की अच्छाई की क्या पहचान है ? अब हम एक ऐसे मत पर विचार करेगे जो इन प्रश्नों के उत्तर देने का प्रयक्ष करता है।

कर्त्तव्यबुद्धि जगत् का तात्कालिक अव्यवहित परिज्ञान

हमको अपनी इन्द्रियों के द्वारा जगत् का यथार्थ अनुभव नहीं होता। हमारा अन्तः करण जगत् के स्वरूप मे अपने धर्मों को मिला देता है। इन धर्मों मे दिक्, काल और निमित्तभाव मुख्य है। यदि किसी प्रकार जगत् के स्वरूप पर से इन आरोपित धर्मों को हटाया जा सके तो उसके वास्तविक रूप का ज्ञान हो सकता है। पर आरोप हटाने का हमारे पास कोई साधन नहीं है। जो कुछ भी ज्ञान होता है वह इन्द्रिय-विपय-सिन्नकर्ष के उपरांत बुद्धि और इन्द्रिय के संयोग से ही होता है। बुद्धि अन्तः करण की एक शक्ति है अतः बिना अन्तः करण को बीच मे डाले किसी प्रकार का ज्ञान नहीं हो सकता। इसलिए समूचा ज्ञान अन्तः करण के धर्मों से रँगा हुआ सुत-राम् अपूर्ण और वितथ है। इस प्रतीत्यात्मक ज्ञान के सम्बन्ध मे दो श्रीर बातें हैं। पहली बात यह है कि वासनाश्रों के वश में रहने के कारण हमको जितना ज्ञान होना सम्भव है उतना भी नहीं होने पाता। वासना वस्तु के किसी एक त्रांश में श्रमिरुचि रखती है जिससे उसकी तृप्ति हो सकती है, शेष बातें उसके लिए निरर्थक हैं। श्रत: वह उधर ध्यान नहीं देती श्रीर साधारण मनुष्य जो वासना के हाथ में डोरी से बँधे बन्दर के समान नाचता है उतना ही ज्ञान पाकर तुष्ट हो जाता है जितना वासना के त्रानुकूल है। काम-वासनाविद्ध पुरुष के सामने यदि एक स्त्री आती है तो वह केवल उसके रूप का भूखा होता है। उसको उस स्त्री के शरीर-मात्र से मतलब है— उसके लिए वह कामिनी है श्रीर बस। उसकी बुद्धि श्रीर विद्या, उसके भीतर दहकते वात्सल्य, उसका सतीत्व, उसकी श्रात्मा का होना न होना बराबर हैं। इन चीजों का श्रस्तित्व वहीं तक है जहाँ तक कि यह कामोदीपक हैं, काम-वासना की तृप्ति में सहकारी हो सकती हैं। यह एक उप्र-सा उदाहरण है परन्तु प्रत्येक मनुष्य अपने अनुभव से देख सकता है कि राग-द्वेष के कारण हमारा ज्ञान बहुत ही परिमित रहता है। किसी के गुरा हमसे छिपे रह जाते हैं, किसी के अवगुरा। जिसके प्रति न राग होता है न द्वेष उसका ज्ञान भी एकाङ्गी होता है या वह हमारे ज्ञान का सम्यग्रू पेग् विषय बनता ही नहीं। दूसरी बात यह है कि हम श्रपने को इस प्रकार के ज्ञान के विषय में परतंत्र पाते हैं। हमारी इन्द्रियों की शक्ति परिमित है, शरीर की शक्ति परिमित है, बुद्धि की शक्ति परिमित है। भावों पर वश नहीं--किसी श्रोर बलवान् खिँचाव होता है, किसी श्रोर से उतने ही बल से चित्त हटता है। बुद्धि इस फा० १०

श्राकर्षण्-श्रपकर्पण् का कारण् नहीं बता सकती, कभी-कभी बुद्धि जिसको ठीक नहीं कहती उसी श्रोर श्रधिक रुमान होता है। रोगी जानता है कि मीठा खाना मेरे लिए हानिकर है, वैद्य ने मना किया है, फिर भी मीठा खाने को जी चाहता है; ऐसा भी होता है कि यदि कोई न देखता हुश्रा तो खा भी लेता है। परन्तु हमारे ज्ञान का एक ऐसा चेत्र है जिसमे हम श्रपने को

स्वतंत्र श्रनुभव करते हैं। यह श्राचार का, कर्त्तव्याकर्त्तव्य का, चेत्र

है। प्रत्येक मनुष्य को यह प्रतीत होता है कि मेरी संकल्प-शक्ति अपरतंत्र है। उस पर कोई रकावट नहीं है। मैं अपने संकल्प के अनुसार काम चाहें न कर सकूँ, शारीरिक दुर्वलताये, बाह्य परिस्थितियाँ, ज्ञान की कमी, यह सब मिलकर बाधा डाल हें परन्तु मंकल्प करने में मुमे कोई नहीं रोक सकता। मैं जो संकल्प या इच्छा करता हूँ वह स्वतंत्र होती है। इस सम्बन्ध में कर्तुमकर्तुमन्यथा कर्तुम् समर्थ हूँ, चाहे जैसा संकल्प करूँ, चाहे जिस प्रकार की इच्छा करूँ। जो संकल्प होता है वह मेरा अपना अकेला संकल्प होता है। इस संकल्प की कुछ विशेषताये होती हैं। हमारा साधारण ज्ञान, आस्तित्वात्मक होता है। संकल्प औचित्यात्मक होता है। हमको जो ज्ञान होता है उसका स्वरूप होता है—ऐसा है। पेड़ है, हाथी की सूँड़ लम्बी होती है, लंका के विह्या में समुद्र है, चन्द्रमा पर पहाड़ हैं,

कागज का रंग बादामी है, दो श्रौर दो चार होते हैं। परन्तु संकल्प

का रूप होता है-ऐसा होना चाहिए। हमको यह ज्ञान नहीं

होता कि पेड़ की पत्ती हरी होनी चाहिए, सुन्दर वन के जङ्गल

में व्याघ होना चाहिए, तीन श्रौर दो पाँच होना चाहिए

परन्तु यह संकरप उठता है कि डूबते को बचाना चाहिए, भूखे को श्रन्न देना चाहिए, दुर्बल को न सताना चाहिए। यह 'चाहिए' ही इस प्रकार की वृत्ति की विशेषता है श्रीर श्राज्ञा का रूप धारण करता है। 'गिरे हुए को उठाना चाहिए' का दूसरा रूप है 'गिरे हुए को उठात्रो।' कर्त्तव्यता का यही स्वरूप है। यदि यह सामान्य इन्द्रिय श्रीर तर्क से उत्पन्न ज्ञान होता तो इसका रूप यह होता—'लोग गिरे हुत्रों को उठाया करते हैं', या 'गिरे हुत्रों को उठाने से प्राय: कई प्रकार के लाभ होते देखे गये हैं। कर्त्तव्यबुद्धि जिस समय उदय होती है उस समय उसके सामने पहले की नजीरें नहीं रहतीं कि इसके पहले अमुक-अमुक ने भी ऐसे अवसर पर ऐसा ही किया है और न फल का विचार रहता है कि ऐसा काम करने से कई प्रकार के लाभ होते रहे हैं श्रीर सम्भवत: इस बार भी होंगे। कर्त्तव्यबुद्धि तो तात्का-लिक होती है, काम का अवसर आने पर एकाएक उदय होती है। हाँ, यह होता है कि उसके जागृत होने के बाद हम तर्क करके उसके। ·शास्त्र-व्यवस्था, सत्पुरुषों के श्राचरण, भावी परि**गाम** श्रादि की दृष्टि से देखते है श्रीर उसका श्रीचित्य स्थापित करने का प्रयत्न करते हैं।

कर्त्तव्यबुद्धि दिक्काल के बन्धन से मुक्त होती है। वह कार्ध्य-कारण-शृद्धला में भी नहीं बँधी होती। इस अवसर पर ऐसा क्यों करना चाहिए ऐसा सोचकर कर्त्तव्यभाव नहीं जागता। उसके जागने के बाद हम 'क्यों' का हिसाब बैठाते हैं। परन्तु दिक्काल तथा कार्थ्य-कारण परम्परा से स्वतंत्र होने का अर्थ तो यह हुआ कि कर्त्तव्यभाव, सदाचार-प्रेरणा, अन्त:करण के धम्मीं से आरोपित नहीं है। इसका तात्पर्थ्य यह है कि यद्यपि हमको साधारणत: जगत् के स्वरूप-का- भौतिक त्रौर त्राध्यात्मिक जगत् का—साचात्कार नहीं होता त्रौर हम उसे अन्त:करण के धर्मों के पर्टे के भीतर से ही देख पाते हैं परन्त कभी-कभी हमको उसके स्वरूप की प्रत्यच्च भलक मिल जाती है। चएए भर के लिए श्रन्त:करण के दिगादि धर्मों का श्रावरण हट जाता है श्रीर बुद्धि जगत् के शुद्ध रूप के तदाकार बन जाती है। बस उसी चाएा में हमको कर्तव्यता की भावना होती है-इस समय ऐसा ही हो सकता है, यही होना चाहिए। सामान्य ज्ञान तो प्रतीति स्त्रम्प है। श्राज इन्द्रियो की श्रीर शरीर की बनावट एक प्रकार की है तो कुछ प्रतीति हो रही है, कल इन बातों में कुछ परिवर्तन हो जाय तो दूसरे प्रकार की प्रतीति होने लगेगी। श्रतः इस ज्ञान का स्वरूप 'प्रतीति होता हैं', संन्नेप में 'हैं' ही हो सकता है। परन्तु जगत् का वास्तविक रूप तो जैसा है वैसा है, उसमें दो बातों की जगह नहीं हो सकर्ता। इसी लिए जब कभी चए। भर के लिए वास्तविक रूप का साचात्कार हो जाता है तो 'श्रन्यथा नहीं हो सकता' श्रर्थात् 'ऐसा ही होना चाहिए' बुद्धि होती है। इसी लिए, सत्य के स्वरूप से उत्थित होने के कारण, यह श्रन्त.-प्रेरणा विश्वसनीय श्रौर श्रनुगमनीय है।

श्रन्तः भेरणा की परख

फिर भी एक आशङ्का हो सकती है। सम्भव है, यह अन्तः प्रेरणा हमारे राग-द्वेष से कलुषित हो जाती हो। यदि किसी मनुष्य के चित्त में किसी अवसर पर यह बुद्धि खठे कि मेरा यह कर्त्तव्य है तो उसे यह शङ्का हो सकती है कि उसकी उद्बुद्ध या विलीन वासनाओं ने, जिनका स्याम् उसे पता भी न होगा, वैसा भाव उत्पन्न कर दिया हो। इसकी दो परीचार्ये बतलाई जाती हैं। जो बातें वासनात्रों के, राग-द्वेष के, श्रमुकूल होती हैं वे सुखद, मीठी लगती है। जो बात वास-नात्रों के विपरीत होती है वह कड़वी लगती है। त्रात: यदि त्रान्त:प्रेरणा कड्वी, श्रनाकर्षक लगे तो उसे विश्वसनीय समभना चाहिए। श्राग में जलना बुरा लगता है, क्योंकि यह त्र्यभिनिवेश, जीवित रहने की वासना के विरुद्ध है। इसलिए यदि कभी ऐसी प्रेरणा हो कि इस समय मुमे श्राग में कूदना ही चाहिए तो यह प्रेरणा विश्वसनीय है, ऐसे श्रवसर पर श्राग में कूदना सदाचार है। दूसरी बात यह है कि सच्ची श्रन्तः प्रेरणा, सदाचार, के साथ फल का ध्यान नहीं रहता, दुराचार के साथ फल का ध्यान लगा रहता है। 'मुके सच बोलना चाहिए' वस ऐसा ही भाव होता है पर विपरीत भाव इस प्रकार का होता है 'मुक्ते भूठ बोलना चाहिए क्योंकि इस समय सच बोलने से त्रमुक चित हो जायगी या भूठ बोलने से श्रमुक लाभ होगा।' जिस काम के लिए कारए। ढूँ दूना पड़ता है या यो कहिए कि जिस काम को अपनी वकालत करने के लिए कारण लेकर उदय होना पढ़ता है वह सदाचार नहीं है। जो सच किसी उद्देश्यविशेष की सिद्धि के लिए बोला जाता है वह भी सदाचार के रूप से श्रादरणीय नहीं हो सकता।

एक तीसरी परख भी है। यह विचार करना चाहिए कि क्या मैं यह पसन्द करूगा कि सब लोग ऐसा ही आचरण करने लगें ? यदि मैं ऐसा पसन्द करता हूँ तब तो वह अन्त:प्रेरणा सच्ची है, वह काम सदाचार है, अन्यथा नहीं है। वरन् मेरी किसी वासना की सन्तित है। यच बोलनेवाला यह पमन्द करेगा कि सब लोग सच बोला करें, धंम्मीत्मा मनुष्य यह पसन्द करेगा कि सव लोग धम्मीत्मा हो जायँ पर चोर यह कभी न चाहेगा कि सब लोग चोरी करने लगे। ऐसा होने से तो उसके घर भी चोरी होने लगेगी। मूठा व्यक्ति यह कभी नहीं चाहता कि सब लोग मूठे बन जायँ। मूठे का बाजार तो तभी चलता है जब ख्रौर लोग सच बोलते हैं ख्रौर एक दूसरे का विश्वास करते है।

यह मत गम्भीर विचार करने योग्य है। इसके कहने का यह तात्पर्र्य नहीं है कि इस पर शङ्कायें नही उठती। पहला त्राचिप तो यह है कि इस बात को प्रमाणित करना होगा कि हमको वाह्य जगत् की जो प्रतीति इन्द्रियादि के द्वारा होती है वह यथार्थ नहीं है परन्तु किसी-किसी समय इम दिक्काल श्रौर कार्य्य-कारण-श्रेड्नला का श्रति-क्रमण करके उसके सच्चे रूप का सामात्कार करते हैं। यह भी प्रमाणित करना होगा कि कर्त्तव्यवुद्धि सन्तमुच इस सान्नात्कार का फलं है श्रौर कुलजातिदेशप्रथा श्रौर शिचा का परिखाम नहीं है। सदाचार की जो परखे बताई गई हैं वह भी श्रसन्दिग्ध नही है। क्या सदाचारी को सदाचार सदा कडुआ ही लगता है ? क्या वह **उमंग** के साथ श्रच्छे कामों में प्रवृत्त नहीं होता ? यदि यही बात है वो अफर उसमें और उस व्यक्ति में भेद ही क्या है जिससे गला दबाकर सच बुलवाया जाता है या दान दिलाया जाता है या जलते घर में फॅसें हुएं लोगों को बचानें के लिए भेजा जाता हैं ? क्या जो काम अच्छे प्रतीत होते हैं वे सबके लिए ज्यापक बनाये जा सकते हैं ? क्या संन्यास लेनेवॉला यह कह सकता है कि. सब लोगो को संन्यासी हो जाना चाहिए ? यदि मृहीं, तो फिर तो देशकालपात्र के बन्धन श्रागये।

इस सारे शास्त्रार्थ से तो यह शंका होती है कि सदाचार जैसी कोई चीज है ही नहीं । जब कोई सदाचार का समीचीन लक्त्या बतला ही नहीं सकता तब फिर यह क्यों न कहे कि सदाचार कोई निश्चित वस्तु नहीं है। इस पर यह कहा जा सकता है कि जब किसी वस्तु का कोई लच्च्या नहीं बतलाया जा सकता तब भी यह नहीं कह सकते कि उस वस्तु की सत्ता नहीं है। रही लच्चगा बताने की बात, सो उस काम में कभी किसी को सफलता हो जायगी। समुद्र के किसी भाग की गहराई के सम्बन्ध में दस त्रादमी दस त्रानुमान करें त्रीर दसों ग़लत निकलें तो क्या इससे यह मान लिया जाय कि गहराई की सत्ता ही नहीं है ? हम ऐसा मानेंगे कि यहाँ गहराई तो है पर अभी उसकी ठीक नाप नहीं हो सकी है। त्रागे चलकर कोई ठीक उपाय निकल श्रायेगा। इसी प्रकार हम यह मान सकते हैं कि सदाचार की सत्ता है श्रीर उसका ठीक लच्चा भी समभ में श्रा जायगा।

अन्तर्द्वन्द्व

इस सम्बन्ध में एक श्रौर विचारणीय प्रश्न है। ऐसे बहुत-से श्रवसर होते है जब मनुष्य के चित्त में एक द्वन्द्व-सा मच जाता है। उसकी कर्त्तव्यबुद्धि एक श्रोर प्रेरित करती है, कोई श्रौर शक्ति किसी दूसरी श्रोर खींचती है। दुर्योधन ने जो बात महाभारत में कही थी—

जानामि धर्मों न च मे प्रवृत्तिर्जानाम्यधर्मों न च मे निवृत्ति: । केनापि देवेन हृदिस्थितेन, यथा नियुक्तोऽस्मि तथा करोमि ।। (मै धर्मो को जानता हूँ पर उसमें प्रवृत्त नहीं होता, श्रधम्में को जानता हूँ पर उससे निवृत्त नहीं होता । हृदय में कोई श्रज्ञात देव है, वह जैसा कराता है वैसा करता हूं।) वह बहुतो के मन मे उठती है, चाहे सब लोग श्रपनी श्रचमता को किसी हृदयस्थ देव के माथे न मढ़ते हों। यह द्वन्द्व क्यो उठता है ? धर्म्माधर्म अर्थात् कर्त्तव्या-कर्त्तच्य बुद्धि से संघर्ष करनेवाली चीज क्या है ? वासना, रागद्वेष या कुछ श्रौर १ 'यह चीज सदाचार-बुद्धि को क्यो दबा लेती है १ क्या कोई मनुष्य प्रकृत्या, जन्मना ऐसा होता है कि उसकी सदाचार-बुद्धि वासना से अभिभूत हो जाती है, दूसरे शब्दों में वह सदाचारों हो ही नहीं सकता ? यदि ऐसा है तो क्यों ? वह अपने दुराचरण के लिए दायी माना जायगा या नहीं ? दूसरे व्यक्ति की सदाचार-बुद्धि वासना को कैसे दबा लेती है ? क्या इस युद्ध में शिचा, लोक-व्यवहार श्रादि का भी कुछ हाथ रहता है ? यदि रहता है तो सदाचारी को श्रपने सदाचार के लिए कितना श्रेय मिलना चाहिए ? क्या सचमुच हमारे भीतर कोई श्रदृष्ट शक्ति है जो हमसे जैसा चाहती है करा लेती है ? यदि ऐसा है तो फिर श्रपने श्राचरण के लिए हमारा दायित्व कहाँ तक है ?

कम्म-द्वारा अभेद दर्शन

जो-जो प्रश्न इस सम्बन्ध में उठते हैं श्रौर जो कठिनाइयाँ श्रन्य सिद्धान्तो को मानने मे पड़ती है उनको ध्यान मे रखते हुए एक श्रौर सिद्धान्त प्रतिपादित किया जाता है। जगत् मे एक ही सत्य पदार्थ है। वह नित्य, चिद्धन ज्ञातमय, श्रानन्दस्वरूप है। दिक्, काल श्रन्त करण को परिधि के बाहर है, बाणी उसको शब्दो के साँचे मे उतार नहीं सकती। उसे एक सस्पदार्थ का स्वभाव कहिए, स्वगुण

कहिए, श्रज्ञानात्मिका माया है। यह माया उससे श्रभित्र होते हुए भी भिन्न है क्योंकि वह ज्ञानस्वरूप है श्रीर माया श्रज्ञानस्वरूप। इसी माया के संयोग से उस एक में नानात्व की प्रतीति होती है। नानात्व दा प्रकार का है-चेतन, श्रचेतन। चेतन नानात्व में ब्रह्मा से लेकर एक कोष्ठवालो तक सव जीव हैं, श्रचेतन में वे सव पदार्थ हैं जो भौतिक विज्ञानों के विपय है। चेतन-श्रचेतन के मेल से वह दृग्विषय घटित होते हैं जिनका श्रध्ययन मनोविज्ञान श्रौर जीव-शास्त्र करते हैं। चेतन-श्रचेतन की समष्टि का ही नाम जगत् है। यह जगत् उस एक सत्पदार्थ का ही प्रसार है, श्रत: उससे श्रभित्र, सत्य है; माया की प्रसृति होने से मिथ्या, श्रयस्य, प्रतीति-मात्र है। जीव वही सत्, चित्, श्रानन्दस्वरूप ज्ञानमय पदार्थ है परन्तु श्रविद्या स श्रामिभूत होने के कारण श्रपने को दुर्वल, दु:खी, श्रज्ञानी पाता है। परन्तु वह निरन्तर अपने स्वरूप की खोज में रहता है, श्रज्ञान के वन्धन को तोड़ने मे यत्रशील रहता है। जब तक यन्धन टूटता नहीं तब तक उसको चैन नहीं मिलता, इसी लिए वरावर एक अतुष्टि. एक कम्मी का श्रनुभव होता रहता है। यह जगत् उससे भिन्न तो है नहीं, व्यविद्या के कारण उसकी विजातीय रूप में प्रतीति होती है। ज्यो-ज्यों प्रविद्या की कमी होती है त्यों-त्यों श्रपने स्वरूप का साज्ञात्कार होता है; श्रपने श्रौर जगत् के वीच मे जो पर्दा है वह उठता जाता है श्रौर जगत् के साथ श्रपनी श्रनन्यता का श्रनुभव होता जाता है। जगत् का स्वरूप भी श्रपने प्रतीयमान नानात्व को छोड़कर सन्चिदानन्द्रमय एकत्व की 'श्रोर बढ़ता जाता है ।

इम यतुभव की प्राप्ति के कई प्रकार हैं। पहला प्रकार तो शास्त्रीच

ज्ञान है। ज्यो-ज्यो विज्ञान की उन्नति होती है त्यों-त्यों एकत्व का भाव बढ़ता है। हम पहिले खएड में देख त्राये है कि भौतिक विज्ञान, गणित, जीव-शास्त्र श्रीर मनोविज्ञान सव ही श्रपने-श्रपने त्रेत्र में एकता की त्रोर बढ़ रहे है और ऐसा जान पड़ता है कि सबका समन्वय होकर, सब विज्ञानों का सारभूत, कोई एक पदार्थ प्रतिपादित होगा। उस पदार्थ को कुछ लोग जड़ कित्पत करते है, कुछ चेतन। यह तर्क का विषय है कि मूल जड़ पदार्थ से यह जड़चेतनात्मक विशाल जुगत् नि:सृत हुआ है या किसी मूल चेतन पदार्थ से। परन्तु तर्क तर्क ही है। हम तर्क से यह सिद्ध कर दे कि मिष्ट नामवाच्य कोई रस है जो लवगादि सब रसो से भिन्न है श्रौर शर्करा, श्राम, दूध श्रादि द्रव्यो के स्वादो का मूल रूप है परन्तु इस तर्क से मीठेपन का त्र्यतुभव नहीं होगा । मीठापन क्या नहीं है यह तो कुछ समभ मे त्रा जायगा पर मीठापन कैसा होता है यह तो प्रत्यच्च श्रमुभव का ही विषय है। हाँ, एक बार ऋतुभव हो जाने के बाद दूसरी चीजो को ' चखने पर हम यह कह सकेंगे कि किसका स्वाद मीठा है, किसका नहीं।

शास्त्रीय ज्ञान सालात्कार नहीं करा सकता, परन्तु चित्त को समाहत करने से सालात्कार हो सकता है। चित्त की पृत्तियों के निरुद्ध होने से अन्तः करण के डाले हुए पर्दे उठ जाते हैं, मायाकृत ज़्पाधियों की निपृत्ति हो जाती है, अज्ञान तिरोहित हो जाता है और अपने अख्याड, एक रस, चिदानन्दस्वरूप का सालात्कार होता है। द्रष्टा जगन्मय हो जाता है, जगत् द्रष्टा में लीन हो जाता है। स्व, पर का भेद मिट जाता है। यह सो पराकाष्ट्रा की बात हुई। ज्यो-ज्यों योग

्र १९५)

का श्रभ्यास बढ़ता है त्यों-त्यों हैंत का व्यवधान भीना पड़ता जाता है, श्रपने स्वरूप का श्रनुभव बढ़ता जाता है, 'मै बँधा हूँ' यह भाव चीएा होता जाता है। श्रपने मे जो कमी की, श्रतुष्टि की, श्रनुभूति होती थी उसकी तनुता के साथ-साथ श्रानन्द की वृद्धि होती है। ज्यों-ज्यों श्रपने स्वरूप का बोध होता है, श्रपनी श्रपरिन्छिन्न शक्ति का पता लगता है, त्यो-त्यों श्रुद्ध विषयों की श्रोर से चित्त हटता है, वासनाये चीएा होती है। जब श्रपने सिवाय कुछ, श्रीर कोई दूसरा है ही नहीं, तब राग श्रीर हेष के लिए कहाँ स्थान रह जाता है? उस श्रवस्था में तो जो भी काम होगा वह इस एकता, श्रद्धैतता, परमानन्दस्वरूपिता श्रीर श्रमन्त ज्ञान शक्तिमत्ता का द्योतक होगा। जिस प्रकार बादल विना माँगे स्वभावत: जल को वृष्टि करता है उसी प्रकार मनुष्य से स्वभावत: धर्म का, सदाचार का श्राचरण होगा।

सदाचार का यही लक्षण है, अच्छे काम का इसी में अच्छापन है कि वह अद्वेत भावना से श्रोत-प्रोत रहता है, जगत् के सत्य स्वरूप का दर्पण होता है। जिस समय मनुष्य अपने पृथक्पन को जितना ही भूल जाता है उस समय उसके काम में उतना ही अच्छापन होता है। साधारण अवस्था में अविद्या का आवरण इतना धना होता है कि द्वेतभाव ठोस, घनीभूत रहता है। प्रतिच्चण में, तू, वह, अपना, पराया यही भेद चित्त में बसे रहते हैं। इसमें मेरा हित है, वह मेरे हित का विरोधी है, इसी वातावरण में सारे काम होते है। आनन्द का अपार, अदूट भागडार भरा पड़ा है, परन्तु प्रत्येक व्यक्ति यही समभता है कि सुमे दूसरों से छीनकर सुख प्राप्त करना है। एक से दूसरा जन्म होता है, दूसरे से तीसरे शरीर में जाते हैं पर यह नानात्व भाव नहीं

छूटता, रागद्वेष के वन्धन हढ़ से हढ़तर होते जाते हैं। इसके साथ-साथ, श्रात्मा श्रपने शुद्ध स्वरूप के साज्ञात्कार के लिए यतत यत्रशील रहता है। हमारे सभी काम पिछलं कम्में। के संस्कार श्रौर श्रात्मा के वन्धन तोड़ने के प्रयत्न के द्वन्द्व से उत्पन्न होते हैं। जब कभी श्रात्मा की शिक्त प्रवल पड़ती है उस समय जो काम होते हैं उनमें दिक्काल कार्य्यकारण-भाव का श्रतिवर्तन होता है श्रौर द्वैत-भावना का श्रभाव। वहीं काम सदाचार में परिगणित होते हैं। उनके करते समय श्रपने स्वरूप की चिएक भलक मिल जाती है।

साधारणतः मै अपने को औरो से पृथक् मानता हूँ। अपना पट भरता हूँ, श्रपने प्राणों की रक्षा में तत्पर रहता हूँ। श्रपने वाद उन लोगो का ध्यान रखता हूँ जिनमे थोड़ा-बहुत त्र्यात्मभाव का त्र्यारोप करता हूँ, जिनको श्रात्मीय सममता हूँ । परन्तु कभी-कभी किसी नंग-भूखे को देखकर दया श्राती है। द्वैतभाव चला नहीं जाता। यह ज्ञान रहता है कि वह सुभासे भिन्न है, में दे रहा हूँ, वह ले रहा है। फिर भी उसके भूख-यास के प्रति वैसा ही न्यवहार करता हूँ जैसा कि श्रपने साथ । कुछ हद तक मेरे उसके वीच का द्वैतावरण दूर हो जाता है। यही इस काम का श्रच्छापन है। परन्तु कोई च्राण ऐसा श्राता है जब कि मै किसी को श्राग में जलता देखकर 'यह, मै' भूल जाता हूँ, जैसे आप ही जल रहा हूँ वैसा ही प्रयत्न करता हूँ, आग में कूद पड़ता हूँ। श्रमि से स्पर्श होने पर चाहे फिर द्वैतभाव जागे पर श्राग में कूदते समय तो वह तिरोहित हो जाता है। मैं उस व्यक्ति के साथ एक, तन्मय, हो जाता हूँ। मेरे श्रद्धय स्वरूप का मुक्ते तत्काल के लिए साचात्कार हो जाता है।

जो काम शुद्ध सदाचार में आते हैं उन सबका यही लक्या है। इस आत्मविस्मृति—अपने पृथक्पन को भूल जाने—के कारण ही इन सब कामों का स्वरूप आत्मोत्सर्ग, आत्मबलि, से परिपूर्ण होता है। माता का सन्तान के साथ प्रेम, देशभक्त का देशवासियों के साथ प्रेम. सन्तों का पतित जीवों के साथ प्रेम—इन सबसे यह बात विद्यमान है। सती अपने पति पर अपने को न्योझावर कर सकती है परन्तु वारविलासिनी ऐसा नहीं कर सकती क्योंकि व्यभिचार का लक्ष्य मोग होता है और भोग द्वैधभाव—भोक्ता और भोग्य के भेद—की भित्ति पर अवलस्थित रहता है। भूठ, चोरी, सभी दुराचारों की जड़ द्वैतमावना है। यह अन्य है, मैं अन्य हूँ—मुभे इसे दबाकर अपना अमुक काम निकालना है।

जहाँ श्रपना सुखलक्ष्य बनाया जायगा वहाँ हैतभावना रहेगी परन्तु श्रात्मा का श्रद्धय स्वरूप श्रानन्द्धन है। इसलिए जब श्रच्छा काम होगा श्रथीत् जब न्यूनाधिक श्रभेद की श्रनुभूति होगी उस समय निष्प्रयास ही श्रानन्द की श्रनुभूति होगी। श्रच्छा काम हमको इसी लिए पसन्द है कि उसमें कुछ श्रपने स्वरूप की मलक मिल जाती है। इसी लिए ऐसे कामों में श्रात्माभिन्यक्ति, श्रात्माभिष्टुद्धि का श्रनुभव होता है। श्रापस के नित्य के व्यवहार में जब हम लोगों को श्रपनी वासनाश्रों की गृप्ति करते देखते हैं तब हमारी भी वासनायें प्रवृद्ध होती हैं, रागहेंव बढ़ता है, परन्तु जब किसी को श्रच्छा काम करते देखते हैं तब उसकी श्रोर चित्त श्राकुष्ट होता है, थोड़ी देर के लिए तन्मयता प्राप्त हो जाती है, श्रपने स्वरूप की मलक मिल जाती है। श्रमु को, रक्तमञ्च पर श्रभिनेता को, भी सत्कार्य्य में प्रवृत्त देखकर

यह भाव जागता है क्योंकि इस प्रकार का काम हमारे, चाहे हम कितने भी दुर्वासनाग्रस्त क्यो न हो, स्वरूप के श्रानुकूल है। वस श्रच्छे काम की यही कसौटी है—काम द्वैतमूलक है या श्राद्वैतमूलक। यदि कत्ती श्रीर जिसके साथ काम किया जाय उन दोनो मे श्रमेद भावना बढ़ती या स्थापित होती है तब तो काम श्रच्छा है, श्रान्यथा बुरा है।

ऐसे काम करने की चमता वहीं तक होगी जहाँ तक कि आत्मा का बल वासनाओं के बल से अधिक हो। यह कुछ तो प्राक्तन संस्कारों से उत्पन्न अपूर्व से होता है पर कुछ हद तक बाहरी परिस्थिति, शिचा, शास्त्राध्ययन और मनन, यम, नियम तथा योगाभ्यास- द्वारा चित्तसंयम पर भी निर्भर करता है। सार्वजनिक कामों में भाग लेने से भी मनुष्य में, तू की सङ्गीर्ण परिधि के बाहर निकलता है। राज का और समाज का यह धर्म है कि ऐसी व्यवस्था करे जिसमें व्यक्ति को आत्मोन्नति करने का अधिकाधिक अवसर मिले—व्यक्ति का यह कर्त्तव्य है कि ऐसे प्रत्येक अवसर से पूरा-पूरा लाभ बठाये। इस प्रकार वह एक दिन अपने सारे मायाकृत बन्धनो से छूट जायगा।

× × × ×

शिवम् का सत्यम् से सम्बन्ध

हम इस खरड में सदाचार के प्रश्न पर विचार कर रहे थे। मूल प्रश्न तीन थे—हम क्यो सदाचारी बने १ हम अपने कम्मों के करने में स्वतन्त्र हैं या परतन्त्र और कम्मों के लिए दायी है या नहीं १ और सदाचार का स्वरूप, उसका अचूक लक्षण, क्या है १ हमने देखा कि (१५९)

ये तीनों प्रश्न एक-दूसरे से सम्बद्ध हैं। मुख्यतः तीसरे प्रश्न के उत्तर पर शेष दोनों का उत्तर निर्भर करता है। इन प्रश्नों के जो कई उत्तर दिये जाते हैं उनका भी सृक्ष्म त्रालोचन हुत्रा, इस त्रालोचन से यह बात निकली कि यह प्रश्न भी दार्शनिक है श्रीर इस खएड का विषय भी पहले खराड का ही विषय है। हम जगत् श्रौर जगत् के मूलभूत सत्य के सम्बन्ध में जो मत स्थापित करेंगे उसी के श्रनुसार श्राचार-सम्बन्धी प्रश्नों का भी उत्तर देंगे श्रौर उमी उत्तर के श्रनुसार श्रपनी समाज श्रौर राज-व्यवस्था, न्यायविधान श्रौर शिचा-पद्धति रक्लेंगे। यदि बिना इन प्रश्नों का ठीक-ठीक उत्तर सममे हम कम्मों में प्रवृत्त होते हैं तो सम्भव है कि अपने श्रेयस् के स्थान में अकल्याण कर रहे हो। फिर वही मरीचिका का उदाहरण देता हूँ जो पहले खराड में दिया जा चुका है। बिना सोचे-समभे दौड़कर मृग उन्नति नहीं करता। जीव का स्वरूप क्या है, उसका लक्ष्य क्या है श्रीर क्या होना चाहिए, उस लक्ष्य की प्राप्ति किस प्रकार हो सकती है यह सब जान-कर जो प्रयत्न किया जायगा, जो काम किया जायगा, वह श्रव्छा होगा, सदाचार होगा। ऐसा ही ज्ञान क्या सामृहिक कामों का भी समुचित श्राधार हो सकता है।

श्रो३म् तमसो मा ज्योतिर्गमय तृतीय खगड सुन्दरम्

सौन्दर्य का लच्चण

ऋथं

हम 'श्रच्छा' शब्द का प्रयोग तीन प्रसङ्गों में करते हैं। श्रमुक काम श्रच्छा है, श्रमुक मनुष्य श्रच्छा है, ऐसा प्रयोग सभी करते हैं। श्रच्छा काम किसे कहते हैं इस विषय पर द्वितीय खरड में विचार हुश्रा है। जो मनुष्य प्रायः श्रच्छा काम करता है वह श्रच्छा मनुष्य कहलायेगा। परन्तु जब हम कहते हैं कि यह घर श्रच्छा है, यह मेज श्रच्छी है, यह कुत्ता श्रच्छा है, यह पुस्तक श्रच्छी है, यह श्रध्यापक श्रच्छा है, तो श्रच्छा शब्द का चाहे जो श्रथ हो पर वह उससे तो भिन्न है जिसमें सच बोलना श्रच्छा कहा जाता है। श्रीर जब चित्र या फूल या सङ्गीत या मूर्ति या मनुष्य का शरीर या मन्दिर श्रच्छा कहा जाता है तब तो श्रथ श्रीर भी भिन्न प्रतीत होता है। इस खरड में हम इन प्रयोगों पर विचार करना चाहते हैं।

हमने पहले प्रकार के पाँच उदाहरण लिये है—घर, मेज, कुत्ता, पुस्तक और अध्यापक। इनमें एक अचल है, तीन निर्जीव माने जाते है, एक पशु है, एक मनुष्य है, दो प्रकृति-सृजित और तीन मनुष्य-निर्मित है। फिर इनमें वह कौन-सा गुण है जिसके कारण इन सबको अच्छा कहा है? इनकी अच्छाई किस बात में है? विचार करने से प्रतीत होगा कि यहाँ अच्छाई का एक-मात्र लच्चण

उपयोगिता है। इन चीजों का संग्रह किसी विशेष उद्देश्य से किया जाता है। यदि वह उदेश्य सिद्ध होता है तो वस्तु श्रच्छी कहलाती है, श्रन्यथा नहीं। दफ्तर के लिए जो घर बनाया जाता है वह वहुधा रहने की सुविधा का नहीं होता, इमलिए जो मनुष्य श्रपने कुटुम्व के लिए घर हुँ दू रहा हो वह उसे श्रन्छा न कहेगा। शिकारी कुत्ता उस मनुष्य के लिए श्रच्छा नहीं होता जो भेड़-वकरी के गहे की रखवाली के लिए क़त्ता चाहता है। चाय पीने की मेज लिखने-पढ़ने के लिए श्रच्छी नहीं होती। यदि गिएत पढ़ना है तो जो पुस्तक इस विपय का ठीक ज्ञान करा सकती है वह श्रन्छी है। व्याकरण पढ्नेवाले के लिए धर्म्मशास्त्री श्रन्छा श्रध्यापक नहीं हो सकता । श्रत: इन उवाहरणो मे श्रच्छाई इन पदार्थों का निरपेत्त गुण नहीं है, वरन प्रस्थानभेट सापेच है। निर्वल को सताना कभी कहीं श्रन्छा नहीं होता परन्तु जो वस्तु एक काम के लिए ज्यर्थ है वही दूसरे काम के लिए उपयोगी हो सकती है अर्थात् जो वस्तु एक जगह श्रीर एक समय वेश्रन्छी, वुरी, है वही दूरारी जगह श्रीर दूसरे समय श्रन्छी हो मकती है।

सोन्दर्भ्य और उपयागिता

परन्तु क्या यही द्यथ उस समय भी होता है जब हम ताजगहल या गीनाची के मन्दिर को अन्छा कहते हैं ? ताजमहल मे एक भी का शरीर गड़ा है। इस काम के लिए भूमि के भीतर दो गज जगह चाहिए। यदि किसी कारण से यह आवश्यक हो कि वह जगह बराबर देख पड़ती रहे तो उसके ऊपर एक छोटी-सी कोठरी बनाई जा सकती है। यदि कोठरी पत्थर की हो तो सैकड़ों बरस तक चली जायगी। उपयोगिता तो यहीं समाप्त हो जाती है। इसी प्रकार जहाँ तक मन्दिर इसिलए बनाया जाता है कि उसमें देव-प्रतिमा रक्खी जा सके और भोग-पूजा हो सके वहाँ तक तो एक छोटी-सी कोठरी पर्य्याप्त है। यदि ऐसा प्रबन्ध करना हो कि कई हजार आदमी एक साथ दर्शन कर सकें तो एक लम्बा कमरा या मंडप चाहिए। परन्तु इन दोनो इमारतो में जो कँगूरे और कलश बने हैं, पत्थर में खुदाई की गई है, लम्बी-चौड़ी कोठरियाँ और दालानें बनी हैं उनका शव के गाड़ने से और देवी की मूर्ति की प्रतिष्ठा करने से क्या सम्बन्ध है ? ये बातें तो अनुपयोगी है, फिर भी हम हम दोनों इमारतो को अच्छी कहतं है।

सौन्दर्य और यथार्थ चित्रण

यदि किसी व्यक्ति का फोटो या हाथ से चित्र खींचा जाय और वह ठीक उतरे तो उसको अच्छा कहने का अर्थ यह होगा कि वह यथावत् प्रतिकृत है। उसकी उपयोगिता भी स्पष्ट है। जब और जहाँ वह व्यक्ति उपस्थित न हो वहाँ चित्र भेजने से काम चल सकता है। लोग एक बार चित्र देखकर उसको पहचान सकते हैं। परन्तु जब चित्रकार लज्जा, प्रतीचा, ब्रीड़ा, चिन्ता आदि के चित्र खींचता है और हम ऐसे चित्रों को अच्छा कहते है, उस समय हमारा क्या अभिप्राय होता है ?

यदि किव किसी लड़ाई का वर्णन लिखता है तो वह तो एक वास्तविक घटना का शब्दचित्र या फोटो है, इसलिए उसकी श्रच्छाई इस बात पर निर्भर करनी है कि जिस प्रकार तलवार चली, सिपारी श्रागे बढ़े, लोग कट-मर कर गिरे. उत्मारित हुए, हनोत्माह हुए, यह सब जैसा का तैमा दिखला दिया जाय। पर नीचे की पक्तियों में भी क्या इसी प्रकार की श्रन्छाई है ?

> सत्ता का स्पन्दन चला डोल, श्रावरण पटल की प्रंथि खोल; तम जलितिधि का चन मधुमन्थन। ज्योत्स्ना सरिता का श्रालिंगन, वह रजत गौर उज्ज्ञल जीवन, श्रालोक पुरुष ! मङ्गल चेतन ! केवल प्रकाश का था कलोल. मधु-किरनो की थी लहर लोल। वन गया तमस का श्रलक जाल, सर्वोङ्ग ज्योतिमय था विशाल: श्रन्तर्निनाद ध्वनि से पूरित, थी शून्यभेदिनी सत्ता चित्; नटराज स्वयं थे नृत्य-निरत, था श्रन्तरिच्च प्रहसित मुखरित; स्वर लय होकर दे रहे ताल, थे छुप्त हो रहे दिशा काल। लीला का स्पन्दित श्राह्माद । वह प्रभापुज चितिमय प्रसाद;

> > 'प्रसाद की कामायनी से'

तुलसीदास (सुन्द्रता कहूँ सुन्द्र करई, छवि गृह दीपसिखा जनु घरई) में किस चीज का चित्र खींच रहे हैं ? कालिदास की शकुन्तला में क्या श्रच्छाई है ?

मनुष्य का शरीर भी अच्छा कहा जाता है। पुरुप के लिए स्त्री श्रीर स्त्री के लिए पुरुष भोग्य सामग्री है और काम-तृप्ति का साधन है। यहाँ तक तो उपयोगिता की बात हुई परन्तु पिता अपनी लड़की श्रीर माता अपने पुत्र के शरीर को भी अच्छा कहती है। क्या यहाँ भी वही उपयोगिता की दृष्टि रहती है ? जब हम किसी पहलवान के शरीर को अच्छा कहते है तब वहाँ उपयोगिता का भाव कहाँ तक रहता है ?

कमल के फूल में क्या अच्छाई होती है ? गन्ध तो इत्र की शीशी के भीतर भी भरा जा सकता है। ज्योत्स्ना की अच्छाई उसके प्रकाश का ही नाम है या कुछ और ? उद्यान मे फूल, घास, सड़क, पानी के सिवाय और क्या होता है ? फिर जब एक बारा को बहुत अच्छा कहते हैं तब हमारा क्या तात्पर्ध्य होता है ? वीए। पर बजती हुई रागिनी क्यों अच्छी कहलाती है, जब कि उसमें कोई बोल, समम्म मे आनेवाला वाक्य होता ही नहीं ? उद्यशङ्कर के मृत्य में क्या अच्छा-पन है ?

श्रभी तक हम जिन चीजों को श्रच्छा कहते श्राये हैं उनका दूसरा विशेषण 'सुन्दर' है श्रौर श्रच्छाई का पर्य्याय 'सौन्दर्य' है परन्तु शब्द बदल जाने से प्रश्न समाप्त नहीं हुआ। सौन्दर्य क्या है ? हम किसी वस्तु को सुन्दर क्यों कहते हैं ? इतने उदाहरण दिये गये हैं। सब एक दूसरे से भिन्न हैं। कोई प्राकृतिक है: कोई कृत्रिम: कोई (४६८)

स्थावर है, कोई जङ्गम; कोई सप्राण है, कोई श्रप्राण । परन्तु इनमें कोई न कोई तो समानता होगी जिसके कारण हम इन सबको सुन्दर कहते है । यह समानता हमको श्रमूर्त पदार्थों में भी प्रनीत होती है । यह विचार सुन्दर है, ऐसा भी कहा जाता है । इस समानता का, जिसका नाम सौन्दर्य सुन्दरता है, स्वरूप क्या है ?

सुन्दर वस्तुत्रों की कुछ विशेषतायें

जब हम उन वस्तुत्रों को ध्यान से देखते हैं जो सुन्दर कही जाती है तब उनकी बनावट में कुछ विशेषताये देख पड़ती हैं। यदि वह मूर्त है तो उनमें सरल श्रौर चाप रेखाश्रो से इस प्रकार काम लिया गया होता है कि रेखागिएत की विशिष्ट त्राकृतियाँ जैसे त्रिभुज, गोल, त्रादि बन जायं। रेखात्रो का इतस्ततः व्यस्त पड़ा रहना श्रच्छा नहीं लगता। परन्तु एक ही प्रकार की श्राकृति वरावर दुहराई नहीं जाती । ऐसा होने से जी ऊब उठता है । बीच बीच मे नकशा बदल दिया जाता है। यदि लंबी कविता है तो छन्द श्रीर रस बदल जाता है। दूसरी विशेषता सममात्रिता है। जैसा एक श्रोर होता है वैसा ही दूसरी त्रोर भी। नाप त्रौर त्राकार दोनो में समानता होती है। यदि मनुष्य का एक हाथ लम्बा हो, एक श्राँख छोटी हो, एक पॉव मोटा हो तो वह भद्दा लगता है। घर के एक सिरे पर कलश लगे हो, दूसरा सादा हो तो वह ऋच्छा नहीं लगता। तीसरी विशेषता साम-ञ्जस्य है। एक दूसरे कें साथ वही श्रवयव होते है जो मेल खाते है। सात स्वरों से ही सारी भाषा, सारा सङ्गीत भरा है परन्तु वही स्वर एक क्रम से उच्चरित होने से रागिनी, बिना क्रम के चीत्कार ज्यन्न करते हैं। गोरे शरीर पर नीला वस्त्र, साँवले सार्िप् पीताम्बर खिलता है। छोटी गर्दन पर बड़ा सिर नहीं फवता। चौथी विशेपता अवयवों का साधुभाव है। साधुभाव का अर्थ यह है कि कोई अवयव दूसरे अवयवों को द्वाता नहीं वरन् सब मिलकर एक दूसरे को सामने लाते हैं। यदि नाक इतनी लम्बी हो गई कि उसने श्रोठों को दबा लिया या घास का मैदान फूलों की क्यारियों को जगह नहीं देता तो श्रच्छा नहीं लगता । पाँचवीं विशेषता श्राकांचापूर्ति है । ऐसा प्रतीत होता है कि जो श्रंग जिस जगह श्राया है वह जगह उसकी त्राकांचा कर रही थी, खोज रही थी। कोई त्रांग त्रपनी जगह से हट जाय तो सूनापन जान पड़ता है। गाने में कोई स्वर कोमल से तीव हो जाय, बजाने में ताल सम से एक निमेष पहले पड़ जाय, पद्य में कोई मात्रा कम हो जाय, तो एक चोट-सी लगती है। प्रत्येक जगह एक विशेष चीज़ के लिए पुकारती-सी है और प्रत्येक चीज़ एक विशेष जगह के लिए बनी हुई-सी होती है।

सुन्दर वस्तुत्रों की विशेषतात्रों की यह कोई वैज्ञानिक तालिका नहीं है। जो कोई 'सुन्दर' शब्द का प्रयोग करता है वह इनको त्रीर इन जैसी कुछ त्रीर वातों को स्वयं साच सकता है। परन्तु त्रव प्रश्न यह है कि क्या इन विशेषतात्रों के समूह का ही नाम सौन्दर्प्य है? जब हम किसी वस्तु में इन विशेषतात्रों को पाते है तब उसे सुन्दर कहने लगते हैं? या वस्तु को देखते ही यह भाव उत्पन्न होता है कि यह सुन्दर है त्रीर फिर वैज्ञानिक विश्लेषण करने पर उसमें ये विशेषतायें मिलती है? इन प्रश्नों का उत्तर त्रपना त्रानुभव ही दे सकता है। यदि प्रथम पन्न ठीक है तो सौन्दर्ग्य की त्रानुभूति

7,

तात्कालिक नहीं हो सकती। पहले विशोपनाश्रो पर दृष्टि जायगी, फिर युद्धि यह निश्चय करेगी कि वस्तु मुन्द्र हैं। यदि दृसरा पच्च ठीक है तो मौन्दर्य्य की श्रनुभृति तात्कालिक होगी। पृथक् विशोपताश्रो का ज्ञान या तो होगा ही नहीं या पीछे से विवेचना करने पर होगा।

सौन्दर्य एक अपूर्व गुण है

इस द्वितीय मत के श्रनुसार सौन्दर्ग्य एक श्रपूर्व गुएा है जो इन विशोपतात्र्यो का सहचारी होते हुए भी इनसे भिन्न होता है। जिस समय उसका श्रतुभव होता है उस समय इनका श्रतुभव नहीं होता, जव ध्यान इन पर जाता है तव सौन्दर्थ्य अन्तर्हित हो जाता है। 'शेरा' कहने से मुक्ते श्रपने कुत्ते का वोध होता है। उनका रंग, उसका डील-डौल, उसका स्वभाव, उसकी वोली—सम्पूर्ण शेरा—इस शब्द का अर्थ है या यह अर्थ न 'रो' मे है न 'रा' मे। रो के वाद रा का **उच्चारण किये बिना शेरा का उच्चारण नहीं हो सकता श्रीर इस** शब्द का उच्चारण होने से ही उस कुत्ते का बोध होता है पर शेरा शब्द का श्रर्थ श्रपूर्व है जो विश्लेपण करने से टुकड़ों मे नही मिल सकता। हम श्रर्थों को इसी प्रकार शहरा करते हैं। बच्चा सम्पूर्ण घोड़ा देखता है श्रीर सम्पूर्ण घोड़ा शब्द सुनकर सीखता है। घोड़े के हाथ, पॉव ब्रादि पृथक् श्रंगो का ज्ञान श्रौर घोड़ा शब्द के घ, श्रो, ड़, श्रा श्रंगो का ज्ञान तो उसे पी**छे होता है। 'राम जाता है'** सुनने पर जिस ऋर्थ का श्रवगम होता है वह 'राम' श्रौर 'जाता' श्रौर 'है' में नहीं है। न वह दुकड़े-दुकड़े करके इनमें मिलता है, न राम के श्रर्थ को जाता के श्रर्थ से मिलाने से मिल सकता है, यह एक वैसा

श्रवयवी है जो श्रपने श्रवयवों के जोड़ से बड़े होते हैं। सौन्दर्य्य भी कुछ इसी प्रकार की चीज प्रतीत होता है।

सुन्दर वस्तुएँ गुणों और भावनाओं का पतीक होती हैं

विचार करने से सुन्दर वस्तुओं में एक बात और देख पड़ती है। वह गुर्गों का, भावनात्र्यों का, प्रतीक होती हैं। स्त्री का एक गुण पत्नीत्व, कामिनीत्व है। जिस स्त्री के शरीर से, भाव-भङ्गी से यह गुरा श्रिधक टपकता है वह श्रिधक सुन्दर होगी। परन्तु स्त्री का दूसरा गुण मातृत्व है। जिस मनुष्य की दृष्टि में यह गुण ऋधिक महत्त्व रखता है उसका वही स्त्री-वित्रह सुन्दर जँचेगा जिसमें यह गुण व्यक्त हुत्रा है। बच्चे को दूध पिलाती हुई वकरी में भी उसको सौन्दर्ग्य की अनुभूति होगी। इसी प्रकार कोई विश्रह ब्रीड़ा, केाई क्षुधा, कोई वीर्च्य, कोई शौर्च्य, कोई विद्या को व्यक्त करता है। चित्त की गम्भीर वृत्तियाँ जैसे चिन्ता, शान्ति, दया, प्रेम, भक्ति, समवेदना भी शब्दों में, चित्रों में, जीवित शरीरों में श्रीर गान-वाद्य की स्वरलहरियों में ज्यक्त होती हैं। छन्द की मात्रा श्रौर संगीत में स्वरों का श्रारोह-श्रवरोह भावों के चढ़ाव-उतार की मूर्ति खड़ी कर देते हैं। लक्त्या श्रौर उपमा की सहायता से बड़े ही सूक्ष्म विचार भी सामने लाये जा सकते हैं। भेदाभेद के यह शब्द-चित्र इसके श्रच्छे उदाहरण हैं, 'वागर्थाविव सम्प्रक्ती', 'सो तैं ताहिं तोहिं नहिं भेदा, वारि वीचि इव गावहिं वेदा ।' जगत् के मायामयत्व का यह रूपक भी कैसा श्रन्छा है-

सून्य भीति पर चित्र, रंग नहिं, तनु विनु लिखा चितेरे ॥

सृष्टि श्रौर प्रलय—एकत्व से नानात्व की निःसृति श्रौर नानात्व का एकत्व में प्रवेश—भी तूलिका श्रौर शब्दविन्यास-द्वारा चित्रित किये जाते हैं।

जैसे यह सूक्ष्म गुण मूर्त किये जाते हैं वैसे ही स्थूल गुण जैसे दृदता, परस्पर समाश्रय, महदाकारिता, लघुता, आत्मावलम्बन भी व्यक्त होते हैं श्रीर जहाँ इनको अभिव्यक्ति होती है वहाँ भी हमको सौन्दर्ज्य का श्रनुभव होता है।

सौन्दर्ग्य-शास्त्र का नाम कला है। जो श्रपनी कृतियों में सौन्दर्ग्य ला सकता है वह कलाकार है श्रीर जो कला में सौन्दर्ग्य का श्रमुभव करता है वह कलावित् कहलाता है।

कलाओं में तारतम्य

गुगा तो सूक्ष्म, श्रमूर्त, है परन्तु जिस सामग्री का कलाकार खपयाग करता है वह भौतिक श्रौर गुगा की श्रपेत्ता स्थूल होती है। सामग्री की स्थूलता के तारतम्य के कारण कलाश्रो मे भी भेद होता है। वास्तुकार की कठिनाई सबसे श्रिषक है। उसका ईट-पत्थर जैसी ठोस सामग्री से काम लेना पड़ता है श्रौर फिर जो बीज उसे बनानी पड़ती है उसकी उपयोगिता का भी ध्यान रखना पड़ता है। यदि घर बन रहा है तो रहनेवालों की सुविधा पहले देखनी पड़ती है; रसोई बनानी है, बैठक बनानी है, सोने के कमरे बनाने हैं। इसिलए ऐसी इमारतों में सौन्दर्ध्य की बात बहुत नहीं लाई जा सकती। परन्तु जिन इमारतों में उपयोगिता का श्रंश थोड़ा होता है उनमें वास्तुकार का हाथ खुला रहता है। इसी लिए मन्दिर, समाधिगृह

श्रीर प्रासाद सुन्दर बनाये जा सकते हैं। इनसे दृढ़ता, महत्ता, परस्पराश्रय को व्यक्त कर सकते हैं। श्मशानमूमि के चैत्यों की प्रतिकृति शैवमन्दिर के गर्भगृह का सादा गुम्मद वैराग्य श्रीर श्रसङ्ग का पाठ पढ़ाता है। विस्तृत मैदान में श्रकेला खड़ा ऊँचा विजयस्तम्भ दृढ़ता श्रीर स्वावलम्बन का प्रत्यन्त विग्रह है।

मूर्तिकार की सामग्री भी ठोस होती है। वह या तो पत्थर से काम लेता है या धातुत्रों से। पर उसकी कृतियों में उपग्रोगिता का बन्धन नहीं होता। इसलिए वह कई सूक्ष्म भावों को व्यक्त कर सकता है। धातु गलाकर द्रव की जा सकती है, इससे उसको श्रीर भी सुविधा होती है। मानव-हृदय के बहुत-से भाव सैकड़ों वर्षों के लिए मूर्ति में बॉध दिये जाते हैं। मनुष्य मूर्तियों-द्वारा श्रपने उपास्य के गुगों को भी व्यक्त करने में समर्थ होता है। श्रनन्त करुगा, दानिग्य, श्रभयदान, श्रविचल शान्ति—महापुरुषों श्रीर देव-देविग्रों के यह गुगा धातु श्रीर प्रस्तर की प्रतिमाश्रों से उपासकों को श्रपनी श्रोर खींचती हैं।

चित्रकार की सामग्री श्रीर भी सूक्ष्म है। रंगों की सहायता से वह ऐसे भावों को भी न्यक्त कर सकता है जो स्थूल द्रव्यों में नहीं बाँधे जा सकते। थोड़ी-सी जगह में कई व्यक्तियों के। जमा करना, उनकी विभिन्न श्रनुभूतियों को एक साथ व्यक्त करना, मनुष्य पर प्राकृतिक पूर्वपीठिका का प्रभाव दिखलाना—इन सब बातों की सुविधा मूर्तिकार की श्रपेद्या चित्रकार को श्रधिक है।

किन, वह गद्य लिखता हो या पद्य, शब्दों से काम लेता है। शब्द पहले की सभी सामग्री की अपेत्ता तरल और सूक्ष्म है। उनको सैंकड़ो प्रकार से मिलाया जा सकता है और प्रत्येक प्रकार से एक नया छन्द, एक नया राग निकल आता है। ध्वनि से, स्वरों के औदात्त्यादि भेदों से, मूर्धा के कम्पन से, उच्चारण के वेग से, स्वरपात से, भावों के अनेक सूक्ष्म भेद प्रदर्शित किये जा सकते हैं।

सङ्गीत का स्थान काच्य से ऊँचा है। किव की सामग्री शब्द है। शब्द में जहाँ बड़ी तरलता है, वहाँ एक यह दोष है कि वह उन्हीं लोगो के काम का है जो उस भाषा को जानते हो जिसका वह अङ्ग हैं। केवल कोष श्रौर व्याकरण से काम नहीं चलता क्योंकि श्रपने सैकड़ो वर्षों के इतिहास में शब्द अपने साथ ऐसा बहुत-सा बारीक श्रर्थ समेट लेते हैं जो न तो व्युत्पत्ति से सममा में श्रा सकता है, न सन्धि-समास के नियमों से निकल सकता है। सती या सहधर्मिणी शब्द जो भाव हिन्दू-संस्कृति में निमग्न व्यक्ति के हृदय में उत्पन्न करते हैं, वह क्या किसी कोष में मिल सकता है ? गङ्गा, यमुना, सरस्वती निवयों के नाम नहीं हैं, त्रार्य्यजाति की सहस्र-सहस्र भावनात्र्यो त्रीर श्राशात्रों के नाम हैं। इसी लिए काव्य का पूरा श्रानन्द श्रनुवाद में नहीं मिलता। परन्तु सङ्गीत शब्दो से उठकर स्वरो से काम लेता है। शब्दो का प्रयोग होता भी है तो थोड़ा। ध्यान शब्दो पर कम, स्वरसञ्चरण पर श्रधिक रहता है। ऊँचा सङ्गीत, चाहे वह गेय हो या वाद्य केवल स्वरो से काम लेता है। स्वरो की भापा सार्वभौम है, इसलिए अच्छा सङ्गीत मनुष्यो को ही नहीं, पशु-पत्ती तक को आकर्षित करता है। भाषा के वन्धन से मुक्त होकर मनुष्य के हृद्य के गम्भीर प्रदेशों में प्रवेश करता है और चित्त की ऊँची भूमिकाओं को स्पर्श करता है। चतुर गायक अपने स्वरो को प्रत्येक हृदय के अन्तर्निनाद

के स्वरों से मिलाता है; जो वीगा के तार छेड़ने जानता है- वह उन शक्तियों को दोलायित करता है जो इस विश्व को प्रकम्पित कर रही है; नटवर के चरण ब्रह्मागडों के स्पन्दन के साथ ताल देते हैं।

पहले विशेष का ज्ञान होता है या सामान्य का ?

्यह गुण क्या है जिनका अनुभव हमको सुन्दर वस्तुओं के द्वारा होता है ? इसके दो प्रकार के उत्तर हो सकते है । एक उत्तर तो यह है कि यह केवल द्रष्ट्रसापेक्ष्य हैं, अर्थात् हमारे अन्त:करण के बाहर इनकी कोई सत्ता नहीं है । हम दस खेत वस्तुओं को देखते हैं । जूनमें अनेक भेद हैं परन्तु एक अनुभूति उन सबमें समान रूप से मिलती है । उसको हमारी बुद्धि पृथक् करके खेतत्व नाम दे देती है । इसी प्रकार महत्ता, अणुत्व, करुणा, मातृत्व आदि सभी गुण बुद्धि-द्वारा स्थापित किये गये हैं । विशेषों के ज्ञान के बाद बुद्धि उनमें से सामान्य को निकालती है । चूँकि वस्तुओं में सम्बन्ध स्थापित करना बुद्धि का धर्मी है, इसलिए वह विशेषों को इस प्रकार सामान्य गुण की डोर में बॉध देती है ।

पर एक दूसरा मत भी है। वह यह है कि सामान्यों की स्वतन्त्र सत्ता है। वह विशेषों में विद्यमान रहते हैं इसलिए बुद्धि उन्हें देखती है। इस मत के अनुसार द्रष्टा को बीजरूप से सामान्यों का ज्ञान पहले से रहता है, अभ्यास से यह ज्ञान, जो अन्यथा प्रसुप्त-सा रह जाता, जागृत हो उठता है।

जो लोग ऐसा मानते हैं कि विशेषों के ज्ञान के उपरान्त बुद्धि उनमें से सामान्य गुण निकालती है वह तो यह कहेंगे कि दस-पाँच लाल वस्तुश्रो को देखने के बाद बच्चा उनमें से 'लाल' सामान्य निकालेगा। अव किसी ऐसे बच्चे से जिसने कोई श्रीर लाल वस्तु नहीं देखी है एक लाल कपड़ा दिखलाकर यदि यह कहा जाय कि यह कपड़ा लाल है, तो वह इस वाक्य का क्या श्रर्थ निकालेगा १ उसने श्रीर लाल वस्तुऍ देखी नहीं है इसलिए इस सामान्य से परिचित नहीं है। तो फिर उराके लिए यह वाक्य निरर्थक होगा, वह 'लाल' की श्रोर उसी प्रकार ध्यान नहीं दे सकता जिस प्रकार कि इस वाक्य पर कि 'इस कपड़े का सूत यरावदा चर्ले से मगनवाड़ी में उत्पन्न रुई से काता गया था'। इस वाक्य को उसकी बुद्धि पकड़ नहीं सकती। श्रब जब इस पहली बार 'लाल' उसके ध्यान में नहीं त्र्राया तब दूसरी बार लाल कागज देखने पर इस बार के श्रनुभव को पिछली बार के श्रनुभव से न मिला सकेगा। तीसरी, चौथी बार भी यही दशा होगी अत: हजार बार भी लाल वस्तुओ को देखकर उसे 'लाल' सामान्य का ज्ञान न होगा। इसी लिए इस दूसरे मत के माननेवाले कहते हैं कि बच्चे को सभी सामान्यो का ज्ञान पहले से रहता है। विशेष को देखकर वह पहचान में श्रा जाता है। यदि कभी जीवन भर कोई लाल वस्तु न देखी जाय तो यह ज्ञान प्रसुप्त रहेगा।

श्रव प्रश्न यह होगा कि जीव को इन सामान्यों का ज्ञान पहले से कैसे रहता है ? इस प्रश्न के भी दो उत्तर हो सकते हैं।

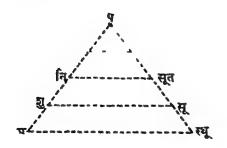
नित्य सामान्य

एक तो यह है कि जिस प्रकार मनुष्य की श्रात्मा शाश्वत है, उसी प्रकार यह गुण नित्य हैं। गुण श्रनेक प्रकार के है श्रीर श्रसंख्य हैं। सत्य, श्रिहंसा, धैर्य्य, रङ्ग, रूप, श्राकृति, श्रणुत्व, महत्त्व, दृद्ता, यह सभी गुण हैं श्रीर सभी नित्य हैं। जगत् में वस्तुतः श्रात्मा श्रीर गुण हैं। श्रात्मा को इनका नित्य साचात्कार होता है, नित्य ज्ञान रहता है। परन्तु रागद्वेप के कारण बुद्धि कलुषित रहने से सामान्यतः जगत् का स्वरूप विकृत हो जाता है श्रीर-हमारा ज्ञान परिछिन्न हो जाता है। फिर भी जब किसी वस्तु में किसी गुण को मूर्त देखते हैं, तो पहले के ज्ञान की स्पृति हो श्राती है श्रीर वह गुण पूर्व परिचित होने के कारण पहचान में श्रा जाता है। फिर जब श्रीर वस्तुश्रों में भी उसको देखते हैं तब इनको एक ही कोटि में रखते हैं। श्रतः सामान्य के ज्ञान से विशेषों का ज्ञान होता है।

सामान्य द्रष्टा से अभिन्न हैं

दूसरा मत यह है कि जगत् के मूल में एक श्रद्धय चिदानन्द-घन पदार्थ है। उसके मायारूपी स्वभाव के कारण नानात्व की प्रतीति होती है। वही द्रष्टा, ज्ञाता, भोक्ता है, वही दृश्य, ज्ञेय, भोग्य है और वही दर्शन, ज्ञान और भोग है। श्रविद्या की स्थूलता से वही एक श्रोर जीव श्रोर श्रन्त:करण तथा श्रन्त:करण के बुद्धि श्रादि धर्म हुश्रा है, दूसरी श्रोर क्रमशः त्रिगुणात्मिका प्रकृति, श्राकाशादि महाभूत, शब्दादि तन्मात्रा, यह प्रतीयमान भौतिक विश्व, इसको सञ्चालित करनेवाली विद्युदादि शक्ति तथा श्रणुता, महत्ता, दृदता श्रादि गुण हुश्रा है। वही श्रनुभव करनेवाला है, वही श्रनुभव का साधन श्रन्त:करण और इन्द्रिय है, वही श्रनुभव है और वही श्रनुभव का विषय जगत् है। श्रविद्या श्रौर तज्जनित रागद्धेष के कारण फा० १२

चित्त इतस्तत: फेंका-फेंका फिरता है। कहीं टिकता नहीं। वाहरी विपयों में भोग्य चुद्धि रहती है। इसका जो स्वरूप है उसमें श्राभिरुचि नहीं रहती, वरन् यह खोज रहती है कि में इससे क्या लाभ उठा सकता हूँ। परन्तु कभी-कभी भोगचुद्धि कुछ दव जाती है श्रीर छुद्ध दर्शन, ज्ञान, चुद्धि ऊपर श्राती है। उस समय वस्तु के स्वरूप का निरपेच ज्ञान होता है—यह कैसी है, न कि यह मेरे किस काम की है। श्रव वस्तुश्रों का स्वरूप तो चुद्धि के कछुप के कारण स्थूल देख पड़ता है, श्रव्यथा सूक्ष्म है। यदि द्रष्टा का श्रव्यःकरण पूर्णतया निर्मल हो तो उसे सर्वत्र चिदानन्द का ही श्रव्युभव हो पर चण भर के लिए रागद्वेप के कुछ कम हो जाने पर भी चित्त मिलन हो रहता है, इसलिए वस्तुश्रों में भी थोड़ी-सी ही सूक्ष्मता श्रा पाती है। यह वात नीचे के चित्र से कुछ समम में श्राती है।



वस्तुत: तो एक ही पदार्थ है जो य पर दिखलाया गया है। अविद्या के कारण वहीं द्रष्टा और दृश्य हुआ है'। जिस समय वह रागद्वेष से अभिभूत मिलन बुद्धि में रहता है उस समय उसके लिए जगत् भी स्थूल स्थू रहता है। यदि वह कुछ थोड़ा-सा शुद्ध होकर शु रूप में आता है तो जगत् भी सूक्ष्म होकर सू प्रतीत होता है। और निर्मल नि होने पर जगत् भी सूक्ष्मतर सूत होता है। यहाँ तक कि अविद्या के पूर्ण नाश होने पर दोनों प पर मिल जाते हैं। स्थूलता का हटना और सूक्ष्मता का आना दृश्य का दृष्टा के निकट आना है। जो पहले द्रव्य था वही उन सूक्ष्म गुर्णों में लय हो जाता है जिनका वह स्थूल रूप था। जो ठोस विस्तृत भूखराड था वह अन्त:करण के दिक्काल धम्मों में गुँधा हुआ जितितत्त्व रह जाता है। इसी प्रकार क्रमशः ऊपर की भूमिकाओं में और सूक्ष्मता आती है। प्रत्येक पद पर दृष्टा अन्त:करण के पर्दे में से अपने को ही देखता है। इस बात को जानता नहीं पर सभी तत्त्व, सभी गुर्ण उसी के धम्में, उसी के स्वरूप हैं। इसी लिए परिचित प्रतीत होते हैं। उसका स्वरूप आनन्दमय है, इसी लिए आत्मदर्शन में आनन्द की अनुभूति होती है। इसी आनन्द को सौन्दर्य्य के सम्बन्ध में कलावित् लोग रस कहते है।

सौन्दर्यानुभूति श्रद्धेत दर्शन है

सौन्दर्ग्यानुभूति-काल में हम भौतिक वस्तु को नहीं वरन् उस गुण, उस भाव को देखते हैं जो उस समय उसमें से चरित होता है। बच्चे को दूध पिलाती सूत्रारी की कीचड़ से लिपटी देह, राख के रंग का चमड़ा, सुई जैसे नुकीले बाल, भद्दा धूथन, गुर्राने जैसी कड़ी बोली या हठीले स्वभाव, पर हमारा ध्यान नहीं जाता—हमारे सामने तो मूर्तिमान् मातृत्व होता है। भावुक उपासक को उसके शरीर में जगद्धात्री के दर्शन होंगे। परन्तु यह गुण और भाव द्रष्टा से भिन्न नहीं हैं और द्रष्टा जगत् से भिन्न नहीं हैं। अत: इनके द्वारा वह अपने को, जगत्

के सत्य स्वरूप को, देखता है। यदि कोई वस्तु स्थूल गुणों को व्यक्त करती है तो उसके द्वारा जगत् के स्यूल स्वरूप का, अपने नीचे के स्तरों का, श्रनुभव होगा। यदि उसमें सूक्ष्म गुण व्यक्त होते हैं तो श्रमुभव भी उतने ही ऊँची भूमिका का होता है। यदि कई गुगा व्यक्त होते हैं तो श्रनुभव भी उतना ही पूर्ण होता है। स्त्री मे कामिनीत्व गुगा है। यह गुगा भोग की श्रपेत्ता करता है श्रीर द्वैत भावना पर निर्भर है, फिर भी थोड़ी देर के लिए दो प्राणियों को निकट ले श्राता है। दोष इसमें यह है कि जिनको मिलाता है उनको दूसरो से दूर करता है। इसलिए इसमे द्वैत भावना श्रीर दढ़ होती है। परन्तु मातृत्व में यह बात नहीं है, या बहुत कम है। उसमें त्रात्मोत्सर्ग श्रीर श्रात्मविस्मृति है। जिस मूर्ति में, गौरी श्रीर स्कन्दमाता दोनों का भाव मिलाया जा सकेगा वह नारीत्व का पूर्ण चित्र होगा। उसका सौन्दर्य्य बड़े ही उत्कृष्ट कोटि का होगा। जो कलाकार पत्थर या धातु में, तूलिका से या शब्दों में ऋर्द्धनारीश्वर-भाव व्यक्त कर सकेगा उसकी कृति को देखने मात्र से इस चिद्चित जगत् का रहस्य जिस भॉति बोधगत होगा वैसा बड़ी-बड़ी पोथियों के वर्षों के श्रध्ययन से भी नहीं हो सकता।

सौन्दर्य हमको अपने अन्तः करण और इस प्रतीयमान जगत् के हैंत और द्वन्द्व से ऊपर खींचकर विश्व के सत्य-स्वरूप की ओर ले जाता है। विश्व द्रष्टा से अभिन्न है अतः विश्व का सत्य स्वरूप द्रष्टा का अपना सच्चा रूप है। जिस वस्तु में इसकी जितनी ज्ञमता होगी वह उतनी ही सुन्दर होगी। यह भी स्पष्ट है कि सौन्दर्य अनुभव का विषय है, वर्णन का नहीं।

प्रत्येक सौन्दर्थ्य-प्रेमी को विचार करना चाहिए कि उसको इनमें कौन-सा मत श्रधिक समीचीन जँचता है।

२

सोन्दर्य की अनुभृति

सौन्दर्ग्य शब्द का प्रयोग तो प्राय: सभी करते हैं पर यह देखा जाता है कि जिस वस्तु को एक मनुष्य सुन्दर समम्तता है उसमें दूसरे को कोई सौन्दर्ग्य नहीं देख पड़ता। इसके सिवाय एक ही मनुष्य को वही वस्तु कभी सुन्दर लगती है, कभी फीकी जॅचती है। इसका क्या कारण है ?

पहले प्रश्न को लोजिए। यदि एक मनुष्य किसी वस्तु को असुन्दर सममता है तो इसके दो कारण हो सकते हैं। या तो वह उन भावों का साचात्कार नहीं कर पाता जो उसमें व्यक्त हो रहे हैं या उनको अप्रशस्त सममता है। होली के दिन शराब में मस्तों के दल डफ पर अश्लील गाने गाते फिरते हैं। कुछ लोग अपने घर पर बैठे सितार, तानपुरे और मृदङ्ग पर राग-रागिनी और पक्के गाने सुनते हैं। दोनों जगह संगीत है पर एक को दूसरे समुदाय के संगीत में रस नहीं आता। जो आदमी बाजार में बिकनेवाले भड़कीले रंगों का देव-देवी नामधारी मर्द-औरतों के चित्रों को पसन्द करता है वह प्राचीन शैली के चित्रों को नीरस पाता है। लम्बी और पतली भुजायें, कान तक फैली हुई लम्बी आँख, उसकी समम्क में ही नहीं आतीं। अब यदि कोई अशिचित और असंस्कृत व्यक्ति उन कृतियों को सुन्दर नहीं कहता जिनके सौन्दर्य पर शिचित और संस्कृत व्यक्ति उचकि सुग्ध हो

जाते हैं तो विशेष श्राश्चर्य नहीं होता। यह माना जा सकता है कि उसकी वृद्धि इतनी उन्नत नहीं है कि इन विशेषों में निहित सामान्यों को पकड़ सके। ज्यो-ज्यों वृद्धि का परिष्कार होगा त्यो-त्यों श्रिधिक सूक्ष्म भावों को प्रहण करने की शक्ति बढ़ेगी। परन्तु शिचितों के विपय में यह तो कहा नहीं जा सकता कि वह लोग श्रश्लील गानों श्रीर गोरे रङ्ग की युवतियों श्रीर सॉवले रङ्ग के गठीले युवकों के चित्रों में निहित भावों को समम्म नहीं सकते। फिर वह इनमें रस क्यों नहीं पाते, इनको सुन्दर क्यों नहीं कहते? इसका कारण यहीं होगा कि उनको स्थूल भावों श्रीर गुणों की श्रपेचा सूक्ष्म गुण श्रीर भाव श्रिधक श्राकर्षक लगते होगे, ऊँचे प्रतीत होते होंगे।

गुणों श्रीर भावों का उत्कर्षापकर्ष

एक भाव या गुण दूसरे से किस बात में ऊँचा होता है ? केवल शिचित लोगों से सम्बन्ध होने से तो बड़ाई आती नहीं, अन्यथा मद्यपान को भी अच्छा मानना पड़ेगा। विचार करने से प्रतीत होगा कि कुछ भावों में आत्मविस्मृति का अंश अधिक है। जितनी देर तक वह रहते हैं द्रष्टा अपने आपको और स्व-पर के भेद को भूला रहता है। अतः जो वस्तु जितनी ही अद्वैतपरक होगी वह उतनी ही सुन्दर लगेगी।

वस्तुएँ किन अवस्थाओं में सुन्दर मतीत होती हैं ?

वस्तुत्रों भें वह क्या बातें होती है जिनसे वह हममें आत्म-साचात्कार अर्थात् न्यूनाधिक तन्मयता उत्पन्न कर सकती हैं। पहली बात तो यह है कि गुगा इस प्रकार व्यक्त हो रहा हो कि उसको न पहचानना असम्भव हो जाय। किसी-किसी वस्तु की दृढ़ता, ठोसपन, कोमलता, ऐसी होती है कि उस पर ध्यान जाये बिना रह नहीं सकता। कोई-कोई ध्यानी मूर्ति ऐसी होती है कि उसकी श्रोर सबका चित्त खिंचता है। यों तो उसको देखकर बहुत-से भाव उठ सकते हैं—जैसे इसके पेट है, क्या खाता रहा होगा ? परन्तु गाम्भीर्थ्य, श्रविचल शान्ति, निर्वात दीप जैसा निश्चल प्रज्ञालोक, के त्रागे सब त्रन्य भाव दब जाते हैं। दूसरी बात यह है कि उसमें कोई ऐसी बात न हो जो हमारी वासनात्रों को प्रायः उद्दीप्त किया करती है। साधारण मनुष्य काम, क्रोध, लोभ का पुतला है। रागद्वेष में सना रहता है। सैकड़ों मूढ़प्राह उसे जकड़े रहते हैं। यदि उस वस्तु में जो प्रत्यच की जा रही है कोई ऐसा श्रंश है जो उसके जीवन की किसी घटना से सम्बद्ध है, जो उसके दुरायहों में से किसी एक का सहचारी है, जो उसकी वासनाओं को बहकने का अवसर देता है, तो एकाप्रता न हो सकेगी, सौन्दर्ध्य का श्रतुभव न होगा। जिसका कोई सम्बन्धी ताज-महल के बाग़ में मारा गया हो उसको ताजमहल के सौन्दर्य्य का श्रनुभव होना कठिन है—मृत श्रात्मीय की स्मृति बीच में श्रावरण बनकर खड़ी रहेगी। लालची मनुष्य स्वर्ण-प्रतिमा के सौन्दर्ध्य-दर्शन से विञ्चत रहता है— उसकी बुद्धि सोने का मूल्य आँकने मे व्यस्त रहती है। जो मूर्तिपूजा का शत्रु है वह किसी अच्छे से अच्छे मन्दिर की कला से भी त्राकुष्ट नहीं हो सकता—यही सोचता रहेगा कि यह कितनी जल्दी ढहाया जा सकता है।

द्रष्टा के लिए श्रनुकूल वातावरण

श्रब वस्तुत्रों पर तो हमारा श्रधिकार है नहीं, श्रतः यह सोचना चाहिए कि हम मनुष्य के साथ ऐसा क्या उपाय कर सकते हैं कि सौन्दर्य की अनुभूति हो। यह बात तो निर्विवाद है कि शिचा अच्छी होनी चाहिए; छल के, पाठशाला के, समाज के, संस्कार अच्छे होने चाहिए; आर्थिक, सामाजिक और राजनीतिक व्यवस्था ऐसी होनी चाहिए कि कलह, ईर्ब्या, दरिद्रता, उत्पीड़न न हो। ऐसी ही परिस्थिति में बुद्धि विशेषों में से सामान्यों को खींच सकेगी और सूक्ष्म भावों और गुणों की और आकृष्ट हो सकेगी।

विरति

दूसरी त्रावश्यकता इस बात की है कि त्रपना चित्त रागद्वेप से मुक्त रखने का प्रयत्न किया जाय। जितना ही त्र्यात्मसंयम होगा, जितना ही बुद्धि को इन्द्रियों के विषयों से दूर रक्खा जायगा, जितना ही ऐसे विषयो का, जैसे विज्ञान या कान्य जिनका सम्बन्ध हमारे क्षुद्र दैनिक जीवन से कम है, अध्ययन होगा उतना ही सौन्दर्य्य की त्र्यनुभूति होगी। इस त्र्यन्तिम वात पर स्यात् किसी-किसी को श्राश्चर्य्य होगा। यह समभा जाता है कि विज्ञान या दर्शन या राजनीति शुष्क विपय हैं, इनको पढ़नेवाला कला की श्रोर से श्रन्धा, वहिरा हो जाता है। यह त्राक्तेप ऋंशतः ठीक है। जो लोग विज्ञानादि को जीवन के प्रवाह से पृथक् करके केवल पाठ्य विषय वना लेते है उनकी पढ़ाई दोषपूर्ण है। एक शीशी मे बन्द करके जल के विषय में वहुत कुछ जाना जा सकता है परन्तु शीशी मे तरंगें नहीं उठ सकतीं, शीशी में का जल पूर्णिमा की रात में चन्द्रमा के चरणों को चूमने के लिए ऊपर नहीं उठ सकता। यदि विज्ञान या राजनीति की मनुष्य-जीवन को समफने की कुःजी वनाकर श्रव्ययन किया जाय तो वह सौन्दर्ग्य-दर्शन में सहायक हों। फिर भी एक बात है। इनको अकेले अध्ययन करनेवाले को भी सौन्दर्ग्य का अनुभव होता है पर उसका चेत्र दूसरा होता है। गिएत के विद्यार्थी को क्रिष्ट सवाल को हल करने में, वैद्य को असाध्यप्राय रोग का निदान करने में, रासा-यिनक को नये तत्त्व या मिश्र के अनुसन्धान करने में भी तन्मयता प्राप्त होती है, सौन्दर्ग्य का अनुभव होता है, विश्व के सत्य-स्वरूप का साचात्कार होता है और आत्मा के आनन्दस्वरूप रस की प्राप्त होती है।

स्रोतापत्ति

सबसे बड़ी बात एकाप्रता का ऋभ्यास है। यदि जगत् विभु है तो उसके प्रतीयमान रूप के नीचे उसका सत्यरूप भी विमु होना ्रचाहिए। उसके शुद्ध सत्यरूप श्रीर प्रतीयमान स्यूलरूप के बीच में क्रमशः सूक्ष्म से स्थूल होनेवाले रूपस्तर भी विभु होंगे, फिर सौन्दर्ध्य का त्रातुभव भी सर्वत्र त्रौर त्रिकाल में होना चाहिए। पर ऐसा होता नहीं। इसका कारण यही हो सकता है कि द्रष्टा का चित्त विचिप्तं रहता है । यदि चित्त की वृत्ति विषयो से पराङ्गुख हो तो सर्वत्र सौन्दर्य्य का साचात्कार हो। चित्त को इधर-उधर से हटाकर स्रोतापन्न कर देना, प्रवाह में छोड़ देना, किसी विशेष ऋतुभव, यहाँ तक कि सौन्दर्य के श्रनुभव का भी प्रयत्न न करना — यही उत्कृष्ट उपाय है। ऐसा करने से प्रकृति ऋपने रङ्गमञ्च पर ऋाप ही पटपरिवर्तन ऋौर वेषपरिवर्तन करती है श्रोर द्रष्टा निष्प्रयास इस नाटक को, विश्व के सृजन श्रोर विलय को, सूक्ष्म से स्थूल श्रौर स्यूल से पुन: सूक्ष्म के बनने को, विकास त्रौर सङ्कोच को, देखता है। कवियों ने निदयों के कलकल त्रौर पत्तियों के मरमर में, पतङ्ग के जलने श्रौर मृगल्लौने की श्रॉखों में, नीरव निशीथ में श्रौर जनसङ्खल नगरों की खाक छानती भिखारिन के सूखे स्तनों से चिपटे वच्चे के भूखे स्वर में, कृपक के छुटे खेतों श्रौर विधवा के कृन्दन में, मुग्धा की मुस्कराहट श्रौर सैनिक की श्रात्मविल में, जगत् के रहस्य की कुञ्जी पाई है। यह कुञ्जी वाणी में नहीं श्राती. दूसरे को दी नहीं जा सकती—वस इसका पता वताया जा सकता है।

यागाभ्यास-द्वारा एकाग्रता

इस प्रकार की एकाव्रता में एक कमी होती है । इसे स्थायी बनाना कठिन होता है त्र्यौर त्र्रपनी इच्छा-मात्र से सम्पादन करना भी कठिन होता है। इसी लिए जहाँ श्राज सौन्दर्ग्य की श्रनुभूति होती है वहाँ कल जी उचट जाता है। ऐसा होना न चाहिए—'न्नग्रे न्नग्रे यन्न-ू वतासुपैति, तदेव रूपं रमणीयतायाः ।' कवियो ने इसकी शिकायत की है। इस शिकायत को दूर करने का एक-मात्र उपाय योगाभ्यास हो सकता है। ज्यो-ज्यों चित्त की वृत्ति शिथिल होगी त्यो-त्यो ऋपने स्वरूप का, जो भीतर-बाहर विद्यमान है, साज्ञात्कार होगा। परन्तु हैत-भावना एकदम दूर नही हो सकती । इसलिए श्रपना श्रन्तर्मुख होना वाह्य जगत् की सूक्ष्मता के रूप मे अनुभूत होगा। यह सूक्ष्मता की श्रनुभूति ही सौन्दर्ग्य की श्रनुभूति है। ज्यो-ज्यो चित्त के बाहर दौड़ने में कमी होगी त्यो-त्यो राग-द्वेष श्रौर तज्जनित वासनाश्रों में तनुता श्रायेगी श्रौर सौन्दर्ग्य का श्रनुभव श्रवाध होता जायगा। निर्वाधिता के साथ-साथ उसमे सार्वभौमता त्राती जायगी । ज्यों-ज्यो वृत्ति रुकेगी त्यो-त्यो दिकालादि श्रन्त:करण के धर्म्म भी थमेगे श्रौर जगत् का

वास्तविक रूप प्रकट होने लगेगा। अन्त में श्रविद्या के चीए होने से भेदबुद्धि पतली पड़ेगी और एक, अद्वय, अखएड चित्सत्ता अपनी लीला का संवरण कर अपने आपका साचात्कार करेगी। उसका स्वरूप परमानन्द है अतः योगी पर निरन्तर सोम की वर्षा होती है, कवीर के शब्दों में 'रस गगन गुफा में अजर मरें', अतः योगी ही संच्वा सौन्दर्थदर्शी है। उसके लिए सर्वदा सर्वत्र सौन्दर्थ का सागर लहराता रहता है।

कला की सृष्टि

इसी से कला की सृष्टि का भी उद्देश्य प्रकट हो जाता है। ज़ां जगत् के रहस्य में स्वयं ग़ोता नहीं खा चुका है वह कलाकार नहीं हो सकता। सच्चे कलाकार की कृति इसी रहस्य को खोलती है, श्रद्धैत भावना उत्पन्न करती है। वह थोड़ी देर के लिए मनुष्य को 'मै तू' के ऊपर उठाकर उसकी वृत्ति को श्रन्तमुंख कर देती है। जिस कला में यह उद्देश्य या शक्ति नहीं है वह श्राडम्बर-मात्र है।

सुन्दरम् का सत्यम् से सम्बन्ध

जीवन की सरसता सौन्दर्ग्यानुभूति पर निर्भर करती है। कला-विहीन मनुष्य पशुतुल्य माना जाता है। इस वात पर जोर दिया जाता है कि वचपन से ही व्यक्ति को सुन्दर वातावरण में शिचा देनी चाहिए श्रीर उसकी कोमल बुद्धि को श्रमुन्दर संस्कारों से बचाना चाहिए। परन्तु सौन्दर्ग्य क्या है? उसकी श्रनुभूति किस दशा में होती है? यह विचारणीय प्रश्न हैं। यह भी विचारणीय प्रश्न है कि सौन्दर्ग्यानुभूति का उद्देश्य क्या है, केवल मनोरश्जन, (१८८)

थोंड़ी देर के लिए शान्ति श्रीर रसास्ताद या जगत् के सच्चे स्तरूप का दर्शन श्रीर श्रात्मसाचात्कार ? इस सम्बन्ध में हम जिस सिद्वान्त को स्वीकार करेगे उसी के श्रनुसार हमारा शिचा-योजन होगा श्रीर वैसा ही वातावरण उत्पन्न करने की हम चेष्टा करेगे। पर हम देखते है कि यह प्रश्न भी हमको वहीं ले जाते हैं जहाँ हम प्रथम श्रीर द्वितीय खएड के श्रन्त में पहुँचे थे। तीना खएडों का विपय एक ही प्रतीत होता है, यद्यपि उसके पास तक पहुँचने के मार्ग भिन्न-भिन्न हैं। मार्ग भी स्थात् उतने भिन्न नहीं है जितना कि पहले प्रतीत होता है। कला मधुर मानी जाती है श्रीर दर्शन कठोर कहा जाता है परन्तु ऐसा समक्त में श्राता है कि कला भी दर्शन की ही नींव पर खड़ी है।

उपसंहार

इस पुस्तक का उद्देश्य यह दिखलाना था कि दर्शन मनोरञ्जन की सामग्री नहीं है प्रत्युत उसका हमारे जीवन से घनिष्ठ सम्बन्ध है। हमको इस विशाल विश्व को जानने की, इसके रहस्य को सममने की, उत्कएठा होती है। हमारे सामने प्रकृति की खुली पुस्तक है जिसका एक-एक श्रध्याय रोचक श्रीर रोमाञ्चकारी है। जगत् के पृथक् श्रंशों पर पृथक् विज्ञान प्रकाश डालते हैं परन्तु जगत् श्रलग-श्रलग टुकड़ों में विभक्त नहीं है। वह तो एक, ऋच्छेच, पूर्ण है। विज्ञानों के निष्कर्षभूत सिद्धान्तों में कहीं कुछ कमी है, ऐसा भान होता है। वह कमी समन्वय से दूर हो सकती है श्रौर समन्वय दर्शन का विषय है। दर्शन ही इन विज्ञानशास्त्रों, इनके विषयों श्रौर इनके सिद्धान्तों का परस्पर सम्बन्ध दिखला सकता है ऋौर जगत् का वह सच्चा स्वरूप, जगत् का वह मूलभूत सत्य, दिखला सकता है जिसका श्राभास हमको सभी शास्त्रों में थोड़ा-बहुत मिलता है। बिना इस सत्य का स्वरूप निश्चित किये हमारे सारे प्रयत्न निरर्थक हैं। उन्नति क्या है, सभ्यता किसे कहते हैं, जगत् में त्राचरण कैसा होना चाहिए, सत्कम्मे क्या है, अधम्मे क्या है, सामाजिक, आर्थिक और राज-नीतिक संघटन कैसा होना चाहिए, दगडविधान श्रौर शिचा का श्रायोजन कैसा होना चाहिए, यह सब वातें इसी पर निर्भर करती है कि सत्य क्या है, द्रष्टा कौन है, द्रष्टा का परम पुरुषार्थ क्या है। कला भी स्वतन्त्र नहीं है। उसकी श्रनुभूति श्रौर सृष्टि का भी सम्बन्ध इन प्रश्नों के उत्तर से है।

इससे स्पष्ट है कि जीवन का दर्शन से सम्बन्ध है। जो अपने जीवन को सफल बनाना चाहता है, उसका पूरा-पूरा उपयोग करना चाहता है, उसको दर्शन का अध्ययन करना चाहिए। इस पुस्तक का उद्देश्य जिज्ञासा उत्पन्न करना था। ज्ञान की प्राप्ति अन्यत्र होगी। कौन-सा दार्शनिक सिद्धान्त सार्वभौम और समीचीन है यह जिज्ञासु अपने श्रवण और मनन से स्वयं स्थिर करेगा। उसे तब तक सन्तोप न करना चाहिए जब तक उस मूल सत्य का साज्ञात्कार न हो जाय। मुमको स्वयं किस विचारधारा में स्वारस्य है उसकी श्रोर इसमें कही-कहीं संकेत हो ही गया है।

दर्शन का विपय कठिन हो सकता है परन्तु श्राँख वन्द कर लेने से जीवन की जटिल समस्याश्रों से पीछा नही छूट सकता।

।। इति शम् ॥